

Demonstrações financeiras

Horizon Transmissão ES S.A.

31 de dezembro de 2024
com Relatório do Auditor Independente

Horizon Transmissão ES S.A.

Demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras.....	1
Demonstrações financeiras auditadas	
Balanços patrimoniais.....	6
Demonstrações dos resultados.....	7
Demonstrações dos resultados abrangentes	8
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido	9
Demonstrações dos fluxos de caixa.....	10
Notas explicativas às demonstrações financeiras	11



Shape the future
with confidence

Centro Empresarial PB 370
Praia de Botafogo, 370
8º ao 10º andar - Botafogo
22250-040 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil
Tel: +55 21 3263-7000
ey.com.br

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras

Aos Acionistas e Diretores da
Horizon Transmissão ES S.A.
Rio de Janeiro - RJ

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Horizon Transmissão ES S.A. (“Companhia”), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2024 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 as políticas contábeis materiais e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Companhia em 31 de dezembro de 2024, 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 e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB) (atualmente denominadas pela Fundação IFRS como “normas contábeis IFRS”).

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 financeiras”. 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 financeiras como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações financeiras e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esses assuntos. Para o 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 financeiras tomadas em conjunto.



**Shape the future
with confidence**

Nós cumprimos as responsabilidades descritas na seção intitulada “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras”, 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 financeiras. O resultado de nossos procedimentos, incluindo aqueles executados para tratar o assunto abaixo, fornecem a base para nossa opinião de auditoria sobre as demonstrações financeiras da Companhia.

Mensuração do ativo de contrato

Conforme divulgado na nota explicativa nº 8 às demonstrações financeiras, em 31 de dezembro de 2024 a Companhia registra o montante de R\$ 247.728 mil referente aos ativos de contrato vinculados aos contratos de concessão de transmissão de energia elétrica. Esses ativos de contrato refletem o valor que a Companhia possui o direito de receber, advindo do investimento realizado na infraestrutura de sua concessão que se encontram em construção. Adicionalmente, a Companhia também 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.

O reconhecimento do ativo de contrato e da receita de contrato com cliente de acordo com o CPC 47 – Receita de contrato com cliente (*IFRS15 – Revenue from contract with customer*) 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 diretoria 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 diretoria.

Devido à relevância dos valores e julgamento significativo envolvido, consideramos a mensuração dos ativos de contrato das concessões e da receita de contrato com clientes como um assunto significativo para a nossa auditoria.



**Shape the future
with confidence**

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) a avaliação dos procedimentos internos relativos aos gastos realizados para execução do contrato; (iii) a leitura dos contratos de concessão para identificação das obrigações de performance previstas contratualmente, além de aspectos relacionados aos componentes variáveis aplicáveis ao preço do contrato; (iv) 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; (v) a análise de eventual risco de penalizações por atrasos na construção ou indisponibilidade; (vi) a análise da eventual existência de contrato oneroso; (vii) análises das comunicações com órgãos reguladores relacionadas à atividade de transmissão de energia elétrica e de mercado de valores mobiliários; e (viii) avaliação das divulgações efetuadas pela Companhia nas demonstrações financeiras.

Com base no resultado dos procedimentos de auditoria efetuados, que está consistente com a avaliação da diretoria, consideramos que os critérios e premissas para mensuração do ativo de contrato adotados pela diretoria são aceitáveis, assim como as respectivas divulgações nas notas explicativas 8 e 13, no contexto das demonstrações financeiras tomadas em conjunto.

Outros assuntos

Auditoria dos valores correspondentes

As demonstrações financeiras da Companhia para o exercício findo em 31 de dezembro de 2023 foram auditadas por outro auditor independente que emitiu relatório datado em 28 de março de 2024, sem modificação.

Responsabilidades da diretoria e da governança pelas demonstrações financeiras

A diretoria é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB) (atualmente denominadas pela Fundação IFRS como “normas contábeis IFRS”), e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras, 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 financeiras, 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 financeiras.



**Shape the future
with confidence**

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, 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 financeiras.

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 financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos 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.
- Obtemos 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.
- Concluimos 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 financeiras 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 financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.



**Shape the future
with confidence**

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.

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.

Rio de Janeiro, 20 de março de 2025.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S/S Ltda.
CRC SP-015199/F

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Pia Leocádia de Avellar Peralta', written over the printed name below.

Pia Leocádia de Avellar Peralta
Contadora CRC RJ-101080/O

Horizon Transmissão ES S.A.

Balanços patrimoniais
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

	Notas	2024	2023
Ativo			
Circulante			
Caixa e equivalentes de caixa	4	99	4.295
Disponibilidade da rede elétrica	5	3.496	3.633
Impostos a recuperar		258	257
Ativo de contrato	8	25.020	24.103
Outros créditos		290	406
Total do ativo circulante		29.163	32.694
Não circulante			
Depósitos vinculados	11	4.580	4.333
Ativo de contrato	8	222.708	214.844
Imobilizado		519	124
Total do ativo não circulante		227.807	219.301
Total do ativo		256.970	251.995
Passivo			
Circulante			
Fornecedores	9	813	899
Debêntures	10	13.112	12.215
Empréstimos de partes relacionadas	7.1	4.512	6.003
Dividendos	12.4	4.183	14.614
Imposto de renda e contribuição social a recolher		201	216
Outros tributos a recolher		192	152
Provisões	11	393	393
Outras contas a pagar		531	392
Total do passivo circulante		23.937	34.884
Não circulante			
Debêntures	10	93.948	101.330
Dividendos	12.4	88.319	-
PIS e COFINS diferidos	6.1	9.042	8.722
Imposto de renda e contribuição social diferidos	6.2	7.630	7.360
Provisões	11	6.465	5.601
Outras contas a pagar		1.053	856
Total do passivo não circulante		206.457	123.869
Patrimônio líquido			
Capital social	12	11.689	11.689
Reservas de lucros		14.887	81.553
Total do patrimônio líquido		26.576	93.242
Total do passivo e patrimônio líquido		256.970	251.995

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Horizon Transmissão ES S.A.

Demonstrações dos resultados
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

	Notas	2024	2023
Receita operacional líquida	13	37.446	32.092
Custo de operação	14	(2.861)	(2.299)
Lucro bruto		34.585	29.793
Despesas e receitas operacionais			
Despesas gerais e administrativas	15	(1.073)	(813)
Outras despesas e receitas operacionais	15	(827)	14
Total de despesas e receitas operacionais		(1.900)	(799)
Lucro antes do resultado financeiro		32.685	28.994
Resultado financeiro			
Receitas financeiras	16	427	898
Despesas financeiras	16	(15.043)	(19.192)
Total de resultado financeiro		(14.616)	(18.294)
Lucro antes dos tributos sobre o lucro		18.069	10.700
Tributos sobre o lucro			
Imposto de renda e contribuição social correntes	17	(1.067)	(1.175)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	6.2	(270)	(118)
Total de tributos sobre o lucro		(1.337)	(1.293)
Lucro líquido do exercício		16.732	9.407

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Horizon Transmissão ES S.A.

Demonstrações dos resultados abrangentes
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

	<u>2024</u>	<u>2023</u>
Lucro líquido do exercício	16.732	9.407
Outros resultados abrangentes do exercício, líquidos de tributos	-	-
Total do resultado abrangente do exercício	<u>16.732</u>	<u>9.407</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Horizon Transmissão ES S.A.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

	Notas	Reservas de lucros			Lucros acumulados	Total
		Capital social	Reserva legal	Reserva de lucros a realizar		
Saldos em 31 de dezembro de 2022		11.689	2.338	72.160	-	86.187
Lucro líquido do exercício		-	-	-	9.407	9.407
Dividendos mínimos obrigatórios	12.3	-	-	-	(2.352)	(2.352)
Constituição de reserva de lucros a realizar	12	-	-	7.055	(7.055)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2023	12	11.689	2.338	79.215	-	93.242
Distribuição de dividendos sobre reservas de lucros	12.2	-	-	(79.215)		(79.215)
Lucro líquido do exercício		-	-	-	16.732	16.732
Dividendos mínimos obrigatórios	12.3	-	-	-	(4.183)	(4.183)
Constituição de reserva de lucros a realizar	12.3	-	-	12.549	(12.549)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2024		11.689	2.338	12.549	-	26.576

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Horizon Transmissão ES S.A.

Demonstrações dos fluxos de caixa
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

	Notas	2024	2023
Fluxos de caixa das atividades operacionais			
Lucro antes dos tributos sobre o lucro		18.069	10.699
Ajustes para conciliar o lucro ao caixa oriundo das atividades operacionais			
PIS e COFINS diferidos	6.1	320	167
Remuneração dos ativos de contrato	8	(32.975)	(27.115)
Encargos de dívidas e variações monetárias sobre debêntures	10	14.476	15.083
Provisões e atualizações monetárias cíveis	11	864	(202)
Juros sobre empréstimos de partes relacionadas	7.1	421	842
		<u>1.175</u>	<u>(526)</u>
(Aumento) diminuição de ativos operacionais			
Disponibilidade da rede elétrica	5	137	(880)
Impostos a recuperar		(1)	206
Ativo de contrato	8	24.194	23.279
Depósitos vinculados	11	(247)	65
Outros créditos		116	(123)
		<u>24.199</u>	<u>22.547</u>
Aumento (diminuição) de passivos operacionais			
Fornecedores		(86)	(7)
Imposto de renda e contribuição social a recolher		(104)	(337)
Outros tributos a recolher		40	(11)
Outras contas a pagar		336	88
		<u>186</u>	<u>(267)</u>
Caixa proveniente das atividades operacionais			
		<u>25.560</u>	<u>21.754</u>
Juros pagos – debêntures			
	10	(8.071)	(8.504)
Juros pagos – empréstimos de partes relacionadas			
	7.1	(638)	(1.724)
Imposto de renda e contribuição social pagos			
		(978)	(889)
Caixa líquido proveniente das atividades operacionais			
		<u>15.873</u>	<u>10.637</u>
Fluxos de caixa das atividades de investimento			
Aquisição de imobilizado		(395)	(56)
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento			
		<u>(395)</u>	<u>(56)</u>
Fluxos de caixa das atividades de financiamento			
Pagamento de debêntures – principal	10	(12.890)	(12.367)
Pagamento de mútuo – principal	7	(1.274)	(11.675)
Dividendos pagos	12.4	(5.510)	-
Caixa líquido aplicado nas atividades de financiamento			
		<u>(19.674)</u>	<u>(24.042)</u>
Redução líquida de caixa e equivalentes de caixa			
		(4.196)	(13.461)
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício			
	4	4.295	17.756
Caixa e equivalentes de caixa no final do exercício			
	4	<u>99</u>	<u>4.295</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

1. Contexto operacional

A Horizon Transmissão ES S.A. (Companhia) é uma sociedade anônima de capital fechado, concessionária de serviço público de energia elétrica, controlada integral da HRZ Transmissão e Participações S.A., com sede no município de São Paulo - SP. A Companhia tem como objeto social a realização de estudos, projetos, construção, instalação, operação e exploração de linhas de transmissão de energia elétrica, a prática de atos de comércio em geral relacionados a essa atividade e, ainda, a participação em outras sociedades, empreendimentos e consórcios, como acionista, sócia ou consorciada.

Em 28 de dezembro de 2018, o Operador Nacional do Sistema Elétrico - ONS emitiu o termo de liberação das instalações da Companhia referente ao início de sua operação comercial, retroativo a 23 de dezembro de 2018. A sua entrada em operação foi antecipada em 20 meses frente ao calendário da ANEEL e 10 meses em relação à premissa adotada pela Companhia no leilão.

2. Concessão

Em 28 de outubro de 2016, a EDP - Energias do Brasil (antiga controladora da Companhia) arrematou o lote 24 da 2ª Etapa do Leilão para Concessão do Serviço Público de Transmissão de Energia Elétrica nº 13/2015, realizado pela Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL. O lote foi composto por uma linha de transmissão de 113 km e uma subestação localizada no Estado do Espírito Santo.

A EDP - Energias do Brasil (antiga controladora da Companhia) definiu que a Companhia seria a Sociedade de Propósito Específico - SPE detentora da concessão e, em 10 de fevereiro de 2017, a Companhia assinou junto à União o Contrato de Concessão nº 21/2017 com as seguintes características:

Extensão da linha	Modalidade	Outorga	Estado	Descrição da linha	Início	Término	Prorrogação
113 Km	Serviço Público	Concessão	ES	LT230Kv; SE 230/138-3.8 kV	10/02/2017	09/02/2047	Pode ser prorrogada a critério do Poder concedente

O contrato apresenta vigência de 30 anos a partir da data de assinatura com o Poder Concedente e assegura a Receita Anual Permitida - RAP após entrada em operação do empreendimento.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

2.1. Receita anual permitida - RAP

O Contrato de Concessão estabelece que a Companhia, pela prestação de serviço público de transmissão, tem direito de receber a RAP a partir da data de disponibilidade para operação comercial das instalações de transmissão. A RAP não inclui o montante necessário à cobertura do PIS e da COFINS e tem por finalidade remunerar os investimentos na infraestrutura da concessão e os serviços de operação e manutenção da linha de transmissão.

A RAP, de acordo com o contrato de concessão, terá revisão em intervalos periódicos de 5 anos, sendo a próxima revisão prevista para ocorrer em 2027, contados do primeiro mês de julho subsequente à assinatura do mesmo, observando-se os parâmetros regulatórios e a regulamentação específica. Além disso, ocorrem reajustes anuais, observando também as alterações de inflação e eventuais reduções por indisponibilidade da rede.

Em conformidade com a Resolução Homologatória - REH nº 3.348 (Reajuste Tarifário Anual), foi homologada a nova Receita Anual Permitida - RAP para o ciclo 2024/2025, com impacto de 3,93% (3,94% em 2023). Com isso, a RAP atualizada totaliza R\$29.756 (R\$28.631 no ciclo 2023/2024).

2.2. Pesquisa e Desenvolvimento - P&D

A Companhia aplica anualmente em pesquisa e desenvolvimento, nos termos das Leis nº 9.991/2000 e nº 14.120/2021, e na forma em que dispuser a regulamentação específica sobre a matéria, o montante de, no mínimo, 1% da receita operacional líquida estabelecida no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico.

3. Base de preparação

3.1. Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras da Companhia estão preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, em observância às disposições contidas na Lei das Sociedades por Ações, e incorporam as mudanças introduzidas pelas Leis nº 11.638/07 e nº 11.941/09, complementadas pelos novos pronunciamentos, interpretações e orientações do Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC, aprovados por Resoluções do Conselho Federal de Contabilidade - CFC e estão em conformidade com as *International Financial Reporting Standards - IFRS*, emitidas pelo *International Accounting Standards Board - IASB* e a legislação específica emanada pela ANEEL, quando esta não for conflitante com as práticas contábeis adotadas no Brasil e/ou com as práticas contábeis internacionais.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

A Administração avaliou a capacidade da Companhia em continuar operando normalmente e está convencida de que ela possui recursos para dar continuidade a seus negócios no futuro. Adicionalmente, a Administração da Companhia não tem conhecimento de nenhuma incerteza material que possa gerar dúvidas significativas sobre a sua capacidade de continuar operando. Assim, estas demonstrações financeiras foram preparadas com base no pressuposto de continuidade.

A Administração da Companhia afirma que todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas e que correspondem às utilizadas por ela na sua gestão.

A Administração da Companhia autorizou a emissão das demonstrações financeiras em 20 de março de 2025.

3.2. Políticas contábeis

As políticas contábeis materiais da Companhia estão apresentadas nas notas explicativas próprias aos itens a que elas se referem.

3.3. Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram elaboradas considerando o custo histórico como base de valor, com exceção de determinados ativos e passivos financeiros, que foram mensurados ao valor justo, conforme demonstrado na nota explicativa nº 18.1.1 e 18.1.2.

3.4. Uso de estimativa e julgamento

Na elaboração das demonstrações financeiras, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e práticas contábeis internacionais é requerido que a Administração da Companhia se baseie em estimativas para o registro de certas transações que afetam os ativos, passivos, receitas e despesas.

Os resultados dessas transações e informações, quando de sua efetiva realização em períodos subsequentes, podem diferir dessas estimativas devido a imprecisões inerentes ao processo de sua determinação. A Companhia revisa as estimativas e premissas pelo menos trimestralmente, exceto quanto a redução ao valor recuperável que é revisada conforme critérios detalhados na nota explicativa nº 3.6.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações financeiras estão relacionadas a: Análise da redução ao valor recuperável (nota explicativa nº 3.6); Contabilização, reconhecimento e taxa de desconto do Ativo de contrato (nota explicativa nº 8); e Mensuração a valor justo de instrumentos financeiros (nota explicativa nº 18.1).

3.5. Moeda funcional e moeda de apresentação

A moeda funcional da Companhia é o Real (R\$) e as demonstrações financeiras estão sendo apresentadas em milhares de Reais, arredondadas para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

3.6. Redução ao valor recuperável

A Administração da Companhia revisa o valor contábil líquido de seus ativos com objetivo de avaliar eventos ou mudanças nas circunstâncias econômicas, operacionais ou tecnológicas para determinar se há alguma indicação de que tais ativos sofreram alguma perda por redução ao valor recuperável. Se houver tal indicação, o montante recuperável do ativo é estimado com a finalidade de mensurar o montante dessa perda, sendo a mesma reconhecida em contrapartida do resultado.

Uma perda do valor recuperável anteriormente reconhecida é revertida caso tiver ocorrido uma mudança nos pressupostos utilizados para determinar o valor recuperável do ativo, sendo a mesma também reconhecida no resultado.

Ativos financeiros e contratuais

São avaliados no reconhecimento inicial com base em estudo de perdas esperadas e quando há evidências de perdas não recuperáveis. São considerados ativos não recuperáveis quando há evidências de que um ou mais eventos tenham ocorrido após o reconhecimento inicial do ativo financeiro e que, eventualmente, tenha resultado em efeitos negativos no fluxo estimado de caixa futuro do investimento.

Ativos não financeiros

A revisão dos valores de ativos não financeiros da Companhia é efetuada pelo menos anualmente, ou com maior periodicidade se a Administração da Companhia identificar que houve indicações de perdas não recuperáveis no valor contábil líquido dos ativos não financeiros, ou que ocorreram eventos ou alterações nas circunstâncias que indicassem que o valor contábil pode não ser recuperável.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

O valor recuperável é determinado com base no valor em uso dos ativos, sendo calculado com recurso das metodologias de avaliação, suportado em técnicas de fluxos de caixa descontados, considerando as condições de mercado, o valor temporal e os riscos de negócio.

No exercício findo em 31 de dezembro de 2024, após proceder com esta avaliação dos ativos não financeiros, a Administração da Companhia concluiu, após avaliar os indicadores internos e externos, que não foram identificados fatores de desvalorização dos seus ativos.

3.7. Novas normas e interpretações vigentes e não vigentes

a) Adoção de novas normas e interpretações

A Companhia aplicou pela primeira vez certas normas e alterações, que são válidas para períodos anuais iniciados em, ou após, 1º de janeiro de 2024 (exceto quando indicado de outra forma). A Companhia decidiu não adotar antecipadamente nenhuma outra norma, interpretação ou alteração que tenham sido emitidas, mas ainda não estejam vigentes.

- **Acordos de financiamento de fornecedores – Alterações ao IAS 7/CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa e IFRS 7/CPC 40 (R1) - Instrumentos Financeiros: Evidenciação:** esclarecem as características dos acordos de financiamento de fornecedores e exigem divulgação adicional de tais acordos.

Os requisitos de divulgação nas alterações visam auxiliar os usuários das demonstrações financeiras a compreenderem os efeitos dos acordos de financiamento de fornecedores sobre os passivos, fluxos de caixa e exposição ao risco de liquidez de uma entidade.

As alterações mencionadas acima não impactaram as divulgações das demonstrações financeiras da Companhia, uma vez que não há operações de financiamento de fornecedores, conforme descrito na nota explicativa nº 9.

- **CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado (R1) / Resolução CVM nº 199/24:** a revisão desta norma prevê a abertura e detalhamento dos componentes da Demonstração do Valor Adicionado (“DVA”), aplicando-se para os exercícios sociais iniciados em, ou após 1º de janeiro de 2024.

Não há impactos para a Companhia, uma vez que a DVA é exigida pela legislação brasileira apenas para as companhias abertas.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

b) Novas normas e interpretações ainda não vigentes

As normas e interpretações novas e alteradas emitidas, mas não ainda em vigor até a data de emissão das demonstrações financeiras da Companhia, estão descritas a seguir. A Companhia pretende adotar essas normas e interpretações novas e alteradas, se cabível, quando entrarem em vigor.

IFRS 18: Apresentação e Divulgação nas Demonstrações Financeiras

Em abril de 2024, o IASB emitiu o IFRS 18, que substitui o IAS 1/CPC 26 (R1) - Apresentação de Demonstrações Financeiras. O IFRS 18 introduz novos requisitos para apresentação dentro da demonstração do resultado do exercício, incluindo totais e subtotais especificados. Além disso, as entidades são obrigadas a classificar todas as receitas e despesas dentro da demonstração do resultado do exercício em uma das cinco categorias: operacional, investimento, financiamento, impostos de renda e operações descontinuadas, das quais as três primeiras são novas.

A norma também exige a divulgação de medidas de desempenho definidas pela administração, subtotais de receitas e despesas, e inclui novos requisitos para a agregação e desagregação de informações financeiras com base nas “funções” identificadas das demonstrações financeiras primárias (*primary financial statements* (PFS)) e das notas explicativas.

Além disso, alterações de escopo restrito foram feitas ao IAS 7/CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa, que incluem a alteração do ponto de partida para determinar os fluxos de caixa das operações pelo método indireto, de “lucro ou prejuízo do período” para “lucro ou prejuízo operacional” e a remoção da opcionalidade à classificação dos fluxos de caixa de dividendos e juros. Além disso, há alterações consequentes em vários outros padrões.

O IFRS 18 e as alterações nas outras normas entrarão em vigor para períodos de relatórios iniciados em ou após 1º de janeiro de 2027, com a aplicação antecipada permitida e devendo ser divulgada, embora no Brasil a adoção antecipada não seja permitida. O IFRS 18 será aplicado retrospectivamente.

A Companhia está atualmente trabalhando para identificar todos os impactos que as alterações terão nas demonstrações financeiras primárias e notas explicativas às demonstrações financeiras.

As seguintes normas e interpretações novas e alteradas não geram impactos para a Companhia:

- IFRS 19: Subsidiárias sem Responsabilidade Pública: Divulgações.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

- Alterações ao CPC 18 (R3) - Investimento em Coligada, Em Controlada e Empreendimento Controlado Em Conjunto e a ICPC 09 - Demonstrações Contábeis Individuais, Demonstrações Separadas, Demonstrações Consolidadas e Aplicação do Método da Equivalência Patrimonial.
- Alterações ao CPC 02 (R2) – Efeitos nas Mudanças nas Taxas de Câmbio e Conversão de Demonstrações Contábeis e CPC 37 (R1) – Adoção Inicial das Normas Internacionais de Contabilidade.

4. Caixa e equivalentes de caixa

	<u>2024</u>	<u>2023</u>
Bancos conta movimento	15	4.295
Certificados de Depósitos Bancários – CDB	84	-
Total	<u>99</u>	<u>4.295</u>

As aplicações financeiras referem-se a certificados de depósitos bancários remunerados por uma taxa média de 100% do CDI, de alta liquidez, prontamente conversíveis em montante conhecido de caixa e sujeitas a um insignificante risco de mudança de valor.

Os ganhos ou perdas decorrentes de variações desses ativos são apresentados na demonstração do resultado em resultado financeiro no exercício em que ocorrem (nota explicativa nº 16).

5. Disponibilidade da rede elétrica

O saldo refere-se ao faturamento de RAP, que remunera o investimento na Linha de Transmissão e os serviços de Operação e Manutenção.

Os saldos são totalmente vencidos e são reconhecidos inicialmente ao valor justo, pelo valor faturado, e subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método da taxa de juros efetiva, ajustados ao valor presente e deduzidas das reduções ao valor recuperável, quando aplicável, incluindo os respectivos impostos de responsabilidade tributária da Companhia.

Conforme requerido pelo pronunciamento técnico CPC 48 - Instrumentos financeiros, é efetuada uma análise criteriosa do saldo de Concessionárias e, de acordo com a abordagem simplificada, quando necessário, é constituída uma Perda Estimada com Créditos de Liquidação Duvidosa - PECLD, para cobrir eventuais perdas na realização desses ativos. Os valores vencidos em aberto em 2024 não são relevantes para constituição de PECLD.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

	<u>2024</u>	<u>2023</u>
Concessionárias	3.496	3.633
Total	<u>3.496</u>	<u>3.633</u>

5.1. Movimentação da disponibilidade da rede elétrica

	<u>2023</u>	<u>Títulos emitidos</u>	<u>Recebimentos</u>	<u>2024</u>
Concessionárias	3.633	25.670	(25.807)	3.496
Total	<u>3.633</u>	<u>25.670</u>	<u>(25.807)</u>	<u>3.496</u>

5.2. Vencimentos

	<u>2024</u>
A vencer	2.335
Vencidos até 30 dias	53
Vencidos de 31 a 180 dias	397
Vencidos há mais de 180 dias	711
Total	<u>3.496</u>

6. Tributos diferidos

	<u>2024</u>	<u>2023</u>
PIS e COFINS	9.042	8.722
Imposto de renda e contribuição social	7.630	7.360
	<u>16.672</u>	<u>16.082</u>

6.1. PIS e COFINS

Refere-se ao PIS e COFINS diferidos reconhecidos sobre a receita com alíquota de 3,65% (Lucro Presumido, regime cumulativo).

O saldo de PIS e da COFINS diferido está relacionado às receitas de implementação da infraestrutura e remuneração do ativo de contrato, o qual é registrado conforme competência contábil. O recolhimento ocorre à medida que ocorrem os faturamentos mensais, conforme previsto na Lei nº 12.973/14.

	<u>2024</u>		<u>2023</u>	
	PIS	COFINS	PIS	COFINS
Natureza dos créditos				
Ativo de contrato	247.728	247.728	238.947	238.947
Impostos diferidos (PIS 0,65%% e COFINS 3%)	1.610	7.432	1.553	7.168

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

6.2. Imposto de renda e contribuição social

São registrados sobre a receita bruta considerando as alíquotas vigentes dos citados tributos, de acordo com as disposições do pronunciamento técnico CPC 32. São reconhecidos de acordo com a transação que os originou, seja no resultado ou no patrimônio líquido.

O imposto de renda e a contribuição social diferidos, ativos e passivos, são apresentados pela sua natureza e o valor total é apresentado pelo montante líquido após as devidas compensações, conforme requerido pelo pronunciamento técnico CPC 32.

Composição

Natureza dos créditos	2024		2023	
	IRPJ Diferido	CSLL Diferido	IRPJ Diferido	CSLL Diferido
Ativo de contrato	247.728	247.728	238.947	238.947
Base de presunção (IRPJ 8% e CSLL 12%)	19.818	29.727	19.116	28.674
Impostos diferidos	4.955	2.675	4.779	2.581

O montante de R\$270 foi registrado no resultado do exercício como despesa de imposto de renda e contribuição social diferidos (R\$118 em 31 de dezembro de 2023).

7. Partes relacionadas

7.1. Empréstimos de parte relacionada

Relacionamento	Duração	Passivo		Resultado	
		2024	2023	2024	2023
HRZ Transmissão e Participações S.A. Controladora	20/04/2022 à 20/04/2026	4.512	6.003	(421)	(842)
		4.512	6.003	(421)	(842)

Em 18 de abril de 2022, a Companhia firmou contrato de mútuo com sua controladora HRZ Transmissão e Participações S.A., no montante de R\$17.040, com prazo de vencimento de 48 (quarenta e oito) meses, vencendo, portanto, em 20 de abril de 2026. Sobre o valor total liberado, incidem juros remuneratórios correspondentes a 100% do CDI. Durante 2024, parte do mútuo foi liquidado, permanecendo um saldo de R\$4.512, com previsão de pagamento durante o próximo exercício.

	Valor líquido em 31/12/2023	Pagamentos	Adições	Juros provisionados	Valor líquido em 31/12/2024
Principal	5.365	(1.274)	-	-	4.091
Juros	638	(638)	-	421	421
Total	6.003	(1.912)	-	421	4.512

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

	Valor líquido em 31/12/2022	Pagamentos	Adições	Juros provisionados	Valor líquido em 31/12/2023
Principal	17.040	(11.675)	-	-	5.365
Juros	1.520	(1.724)	-	842	638
Total	18.560	(13.399)	-	842	6.003

7.2. Serviços compartilhados

Relacionamento	Passivo				
	Outras contas a pagar		Resultado		
	2024	2023 (i)	2024	2023	
HRZ Transmissão e Participações S.A.	Controladora	3	-	(208)	(219)
Horizon Transmissão MA I S.A.	Controle comum	41	-	(414)	-
Astic IE Participações S.A.	Controle comum	5	-	(96)	(26)
Babilônia Holding S.A.	Controle comum	-	-	-	(11)
		49	-	(718)	(256)

(i) Os gastos compartilhados no exercício de 2023 foram totalmente liquidados até 31 de dezembro de 2023.

A Companhia é parte de um acordo de compartilhamento de gastos entre a sua controladora, entidades sob controle comum e outras partes relacionadas. Estes gastos estão relacionados à manutenção da estrutura administrativa de suporte às suas atividades principais, compreendendo:

- **Infraestrutura administrativa:** conjunto de bens móveis e imóveis que possam ser compartilhados entre diferentes companhias, tais como sistemas de informática e telefonia, terrenos e edificações, bem como facilidades acessórias a ele;
- **Recursos Humanos:** profissionais ligados à execução dos processos compartilhados, para a congregação de esforços, visando à administração mais eficiente e racional de todas as partes;
- **Operação:** atividades e bens compartilhados entre as partes e que não sejam Infraestrutura ou Recursos Humanos.

O compartilhamento é realizado com base em critérios de alocação dos custos e despesas, de modo a distribuí-los de forma proporcional e comutativa entre as partes.

Todas as transações ocorrem no curso normal dos negócios, sem acréscimo que qualquer margem de lucro.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

7.3. Remuneração dos administradores

A Companhia não possui pagamentos de remuneração do pessoal-chave da Administração no exercício findo em 31 de dezembro de 2024. A remuneração da Administração da Companhia é paga pela HRZ Transmissão e Participações S.A. e pela Horizon Transmissão MA I S.A., e são repassadas para cada uma das SPEs através de compartilhamento de custos. Não há nenhuma obrigação adicional de pagamento de benefícios pós-emprego, bem como não oferecem outros benefícios de longo prazo, tais como licença por tempo de serviço e outros benefícios por tempo de serviço. Também não são oferecidos outros benefícios no desligamento de seus membros da alta administração, além daqueles definidos pela legislação trabalhista vigente no Brasil.

8. Ativo de contrato

De acordo com os pronunciamentos técnicos CPC 47 - Receita de Contrato com Cliente (IFRS 15), CPC 48 - Instrumentos Financeiros (IFRS 9) e com a interpretação técnica ICPC 01 (R1) (IFRIC 12) - Contratos de Concessão, os ativos da infraestrutura enquadrados nesta interpretação não podem ser reconhecidos como ativo imobilizado uma vez que se considera que o concessionário não controla os ativos subjacentes, sendo reconhecidos de acordo com um dos modelos contábeis previstos na interpretação, dependendo do tipo de compromisso de remuneração do concessionário assumido junto ao concedente.

A Companhia é remunerada por meio da RAP, instituída pelo Poder Concedente e cobrada dos usuários da Rede Básica, que é composta por uma parcela que remunera o Ativo de contrato constituído (investimento realizado nas construções das instalações de transmissão) e por uma parcela que remunera a operação e a manutenção da rede de transmissão.

O modelo estabelece que a receita do contrato de concessão seja reconhecida de acordo com os critérios do pronunciamento técnico CPC 47. Nesse sentido, a Companhia reconhece receita de construção da infraestrutura da concessão com margem proporcionalmente ao avanço da obra pelo método do custo, considerando cumprimento da performance requerida pelo contrato de concessão.

Com isso, o ativo tem a natureza de "Ativo de contrato" até a emissão mensal da permissão de faturamento da RAP pelo ONS, quando o montante correspondente é reclassificado para o Ativo Financeiro. Isto porque a Companhia ainda detém obrigações contratuais de desempenho a cumprir durante a concessão. Além da Receita de Construção da Infraestrutura da Concessão, a RAP contém a função de remunerar o serviço de O&M. A formação do Ativo de contrato das transmissoras é uma estimativa contábil, sendo as premissas utilizadas pela Companhia apresentadas na nota explicativa nº 13 - Receita.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

De acordo com o pronunciamento técnico CPC 47, a avaliação de redução ao valor recuperável de ativos contratuais deve seguir os requisitos do pronunciamento técnico CPC 48 - Instrumentos financeiros, onde é efetuada uma análise criteriosa do saldo do ativo de contrato e, de acordo com a abordagem simplificada, quando necessário, é constituída uma Perda Estimada com Créditos de Liquidação Duvidosa - PECLD, para cobrir eventuais perdas na realização desses ativos. A Companhia considera que não está exposta a um elevado risco de crédito, conforme critérios detalhados na nota explicativa nº 18.2.5.

A movimentação no exercício é a seguinte:

	2023	Remuneração	RAP	2024
Ativo de contrato	238.947	32.975	(24.194)	247.728
	238.947	32.975	(24.194)	247.728
Circulante	24.103			25.020
Não circulante	214.844			222.708
	2022	Remuneração	RAP	2023
Ativo de contrato	235.111	27.115	(23.279)	238.947
	235.111	27.115	(23.279)	238.947
Circulante	25.083			24.103
Não circulante	210.028			214.844

9. Fornecedores

Em 31 de dezembro de 2024, o saldo de contas a pagar aos fornecedores, no montante de R\$813 (R\$899 em 31 de dezembro de 2023), se refere a obrigações a pagar por aquisição de serviços, materiais ou bens para as operações da Companhia, sendo classificadas como passivos circulantes se o pagamento for devido no período de até um ano. Caso contrário, as contas a pagar são apresentadas como passivo não circulante. Elas são, inicialmente, reconhecidas pelo valor justo e, subsequentemente, mensuradas pelo custo amortizado com o uso do método de taxa efetiva de juros.

A Companhia não realiza acordos de financiamento de fornecedores (risco sacado, forfait etc.).

10. Debêntures

As debêntures são demonstradas pelo valor líquido dos custos de transação incorridos e são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método da taxa de juros efetiva.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

Agente Fiduciário	Tipo de emissão	Quantidade de títulos	Valor unitário	Valor total	Data da emissão	Vigência do contrato	Finalidade	Custo da dívida	Forma de pagamento	Garantias
Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários	Instrução CVM nº 476/09	115.000	1	115.000	1ª emissão em 15/05/2018	15/05/2018 a 15/05/2033	Implementação do projeto de linha de transmissão e subestação do lote 24 do leilão 13/2015-ANEEL	IPCA + 7,0267 % a.a.	Principal e juros semestral a partir de maio/2021	a. Fiança Corporativa do controlador; b. alienação fiduciária das ações.
(-) Custos de emissão				(7.774)						
Total				<u>107.226</u>						

10.1. Composição do saldo das debêntures

	2024			2023		
	Circulante	Não circulante	Total	Circulante	Não circulante	Total
Debêntures	13.955	95.021	108.976	13.135	103.366	116.501
(-) Custos de transação	(843)	(1.073)	(1.916)	(920)	(2.036)	(2.956)
Total	<u>13.112</u>	<u>93.948</u>	<u>107.060</u>	<u>12.215</u>	<u>101.330</u>	<u>113.545</u>

10.2. Movimentação das debêntures

	Valor líquido em 31/12/2023	Pagamentos	Juros provisionados	Amortização do custo da transação	Variação monetária	Valor líquido em 31/12/2024
Principal e juros	116.501	(20.961)	7.981	-	5.455	108.976
Custo de transação	(2.956)	-	-	1.040	-	(1.916)
	<u>113.545</u>	<u>(20.961)</u>	<u>7.981</u>	<u>1.040</u>	<u>5.455</u>	<u>107.060</u>
	Valor líquido em 31/12/2022	Pagamentos	Juros provisionados	Amortização do custo da transação	Variação monetária	Valor líquido em 31/12/2023
Principal e juros	123.360	(20.871)	8.382	-	5.630	116.501
Custo de transação	(4.027)	-	-	1.071	-	(2.956)
	<u>119.333</u>	<u>(20.871)</u>	<u>8.382</u>	<u>1.071</u>	<u>5.630</u>	<u>113.545</u>

10.3. Vencimento das parcelas

Não circulante	
2026	10.813
2027	10.813
2028	10.813
2029 até o vencimento	<u>62.582</u>
	<u>95.021</u>

Os valores apresentados no quadro acima, não contemplam os custos de transação.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

10.4. Manutenção do ICSD Ajustado superior a 1.2x

De acordo com a escritura de debêntures, o ICSD deve ser apurado anualmente e o índice deve ser igual ou superior a 1.2x. Caso o ICSD mínimo não seja atingido, o acionista deverá aportar recursos financeiros suficientes para honrar o cumprimento do ICSD. O não aporte de recursos decreta o vencimento antecipado das Debêntures.

Em 31 de dezembro de 2024, a Companhia encontra-se em pleno atendimento em relação à apuração do índice de cobertura de dívida (ICSD), não necessitando de aporte de capital adicional.

11. Provisões e depósitos vinculados

	Depósitos vinculados		Provisões			
	Ativo		Circulante		Passivo	
	Não circulante				Não circulante	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Depósitos judiciais cíveis	4.580	4.333	-	-	-	-
Provisões para contingências	-	-	-	-	6.465	5.601
Licenças ambientais	-	-	393	393	-	-
	4.580	4.333	393	393	6.465	5.601

Este saldo refere-se aos depósitos judiciais atrelados aos processos de desapropriação referente a construção da linha de transmissão.

11.1. Provisões para contingências

A Administração, com base em informações de seus assessores jurídicos e na análise das demandas judiciais pendentes, constituiu provisão em montante considerado suficiente para cobrir as perdas estimadas como prováveis para as ações em curso, como segue:

	2023	(Reversão)/ Adição	2024
Provisões cíveis	5.601	864	6.465
	5.601	864	6.465

Cíveis

A Companhia é parte em ações judiciais e processos administrativos perante diversos tribunais e órgãos governamentais, decorrentes do curso normal das operações.

As obrigações são mensuradas pelo desembolso que seria exigido para liquidá-las na data das demonstrações financeiras. São atualizadas monetariamente mensalmente por diversos índices, de acordo com a natureza da provisão, e são revistas periodicamente com o auxílio dos assessores jurídicos da Companhia.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

Referem-se, em sua totalidade, a processos relativos a indenizações a título de desapropriações propostas pela Companhia para a construção da linha de transmissão.

11.2. Risco de perda possível

Não existem processos, cuja perda foi estimada como possível, com base nas informações de seus assessores jurídicos.

11.3. Licenças ambientais

Referem-se a provisões dos custos necessários para atribuição das licenças prévias, de instalação e de operação, relativos às exigências efetuadas pelos órgãos competentes. Estes custos estão associados ao Projeto Básico Ambiental - PBA ou são adicionais a este, onde os principais itens são o reflorestamento de áreas, aquisição e regularização de áreas rurais e urbanas, recomposição e melhoria da infraestrutura viária, elétrica e sanitária e a implantação de unidades de conservação.

Em 4 de dezembro de 2018 foi emitida pelo IEMA a Licença de Operação - LO nº 186/2018, válida por 6 anos a contar da data da assinatura, sendo a Companhia responsável por requerer sua renovação no prazo de 120 dias antes de sua expiração. A renovação foi protocolada em 29 de julho de 2024, dentro do prazo dos 120 dias. A solicitação de renovação está em análise pelo órgão ambiental e a licença anterior é válida até a manifestação do respectivo órgão ambiental. A Lei Complementar nº 140/2011, em seu artigo 18, parágrafo 4º, estabelece que a partir da data da solicitação de renovação, a LO é automaticamente prorrogada até que o órgão ambiental se manifeste.

A Companhia segue a abrangente legislação ambiental brasileira nas esferas federal, estadual e municipal. Além do cumprimento desta legislação, que é fiscalizado por órgãos e agências governamentais, a Companhia investe em ações socioambientais focadas no desenvolvimento sustentável.

Os custos associados à manutenção destas licenças permitem prevenir a ocorrência de impactos socioambientais, contribuindo para a gestão dos riscos operacionais e regulamentares da Companhia, e foram alocados para o passivo circulante em função do prazo de expiração da licença, que ocorreu em dezembro de 2024.

12. Patrimônio líquido

12.1. Capital social

O capital social em 31 de dezembro de 2024 é de R\$11.689 (R\$11.689 em 31 de dezembro de 2023) totalmente subscrito integralizado, representado por 1.000 (1.000 em 31 de dezembro de 2023) ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal, integralmente detidas pela HRZ Transmissão e Participações S.A.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

12.2. Reservas de lucros

	2024	2023
Reservas de lucros		
Reserva legal	2.338	2.338
Reserva de lucros a realizar	12.549	79.215
	14.887	81.553

Reserva legal

A reserva legal atingiu o limite de 20% do capital social, conseqüentemente, conforme previsto na Lei das S.A.s não houve destinação do lucro líquido do exercício para esta reserva, em 2024 e 2023.

Reserva de lucros a realizar

A alocação nessa reserva ocorre para refletir o fato de que a realização financeira do lucro destas operações ocorrerá em exercícios futuros, de acordo com o fluxo de caixa da Companhia.

A administração da Companhia aprovou, em Assembleia Geral Extraordinária, realizada em 27 de março de 2024, a distribuição de R\$79.215 de dividendos advindos das reservas de lucros, a serem pagos de acordo com o caixa disponível.

12.3. Destinação do lucro

O lucro líquido apurado em cada exercício será deduzido, antes de qualquer destinação, de prejuízos acumulados e destinado sucessivamente e na seguinte ordem:

- (i) 5% serão aplicados na constituição da Reserva Legal que não excederá 20% do capital social.
- (ii) 25% serão destinados ao pagamento de dividendos.
- (iii) o saldo remanescente, após atendidas as disposições anteriores, terá a destinação determinada pela Assembleia Geral.

Conforme descrito no item (ii) acima, as ações têm direito a dividendos mínimos de 25% do lucro líquido ajustado, na forma da lei, podendo a ele ser imputado o valor dos Juros sobre o capital próprio - JSCP pagos ou creditados, individualmente aos acionistas, a título de remuneração do capital próprio, integrando o montante dos dividendos a distribuir pela Companhia, para todos os efeitos legais e nos termos da Lei nº 9.249/95, e regulamentação posterior.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

Em atendimento ao disposto no artigo 202, §6º da Lei 6.404/76 e interpretação técnica ICPC 08 (R1), em 31 de dezembro de 2024, a Administração da Companhia propôs que o lucro líquido do exercício seja destinado à distribuição de dividendos mínimos obrigatórios e o saldo remanescente à reserva de lucros a realizar; os quais serão submetidos à aprovação dos acionistas em Assembleia Geral Ordinária que irá deliberar sobre a destinação do resultado de 2024, a ser realizada até 30 de abril de 2025.

	<u>2024</u>	<u>2023</u>
Lucro líquido apurado no exercício a ser destinado	16.732	9.407
Destinação do lucro:		
Dividendos mínimos obrigatórios – 25%	4.183	2.352
Reserva de lucros a realizar	12.549	7.055
	<u>16.732</u>	<u>9.407</u>

12.4. Dividendos

A movimentação do saldo da conta de dividendos a pagar é composta conforme segue:

	<u>2024</u>	<u>2023</u>
Saldos em 1º de janeiro	14.614	12.262
Dividendos declarados sobre reservas de lucros	79.215	-
Dividendos mínimos obrigatórios	4.183	2.352
Dividendos pagos	(5.510)	-
Saldos em 31 de dezembro	<u>92.502</u>	<u>14.614</u>
Circulante	4.183	14.614
Não circulante	88.319	-

O valor de dividendos mínimos obrigatórios, juntamente com o montante de reserva de lucros a realizar, têm expectativa de serem pagos de acordo com disponibilidade de caixa da Companhia.

13. Receita

As receitas são mensuradas pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita é reconhecida em bases mensais e quando existe evidência convincente de que: (i) os riscos e benefícios mais significativos foram transferidos para o comprador; (ii) for provável que os benefícios econômico-financeiros fluirão para a entidade; (iii) os custos associados possam ser estimados de maneira confiável; e (iv) o valor da receita possa ser mensurado de maneira confiável. Uma receita não é reconhecida se há uma incerteza significativa na sua realização.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

As receitas da Companhia representam a alocação da RAP determinada no contrato de concessão. São mensuradas conforme as obrigações de desempenho identificadas no contrato com o cliente, sendo os principais critérios de reconhecimento e mensuração apresentados a seguir:

- Receita de Operação e Manutenção (O&M)

A receita de O&M é reconhecida mensalmente, a partir da data que a Companhia está autorizada a operar comercialmente, como uma obrigação de desempenho que é atendida pela operação e manutenção da linha de transmissão. Esta receita é calculada com base nos montantes de custos previstos para atendimento ao contrato de concessão e a expectativa de performance de O&M.

- Remuneração do Ativo de contrato

O contrato de concessão possui um componente de financiamento significativo, uma vez que o prazo de recebimento pela construção da infraestrutura é de longo prazo (30 anos). Dessa forma, conforme requerido pelo pronunciamento técnico CPC 47, a remuneração do ativo de contrato é calculada com base na taxa média de financiamento do projeto no momento da formalização do contrato de concessão com o Poder Concedente sobre o saldo do ativo de contrato.

O ofício-circular SEP nº 04/2020 orienta que a remuneração contratual deve ser feita pela taxa implícita remanescente do ativo, após a alocação das margens de construção e O&M da concessão. No entanto, ainda conforme a orientação, a taxa deve ficar próxima ao padrão de mercado de financiamento.

A taxa de remuneração do ativo de contrato da Companhia representa 12,30% a.a. (em bases nominais) para todo o período de concessão e é baseada em estudos internos e em seu próprio modelo de negócios. Nesse sentido, conforme o julgamento da Companhia, a taxa residual deve representar um ponto entre o custo médio ponderado do capital e a taxa de contratação de dívida, ambos valores nominais e antes dos impostos.

As eventuais alterações no custo médio ponderado de capital promovidos pela ANEEL nos processos de Reajuste ou Revisão Tarifária, com respectivo impacto na RAP, terão seus efeitos apropriados no resultado do exercício em que a modificação tarifária for homologada pelo órgão regulador.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

	2024	2023
Remuneração do ativo de contrato	32.975	27.115
Receita de Operação e Manutenção (O&M)	3.087	3.528
Receita CCT (i)	3.224	3.100
Receita operacional bruta	<u>39.286</u>	<u>33.743</u>
PIS e COFINS	(1.445)	(1.249)
P&D	(287)	(295)
Outros encargos	(108)	(107)
(-) Deduções à receita operacional	<u>(1.840)</u>	<u>(1.651)</u>
Receita operacional líquida	<u>37.446</u>	<u>32.092</u>

(i) Refere-se a receita oriunda do Contrato de Conexão ao Sistema de Transmissão - CCT com a EDP Espírito Santo Distribuição de Energia S.A., anuído pela ANEEL.

14. Custo de operação

	2024	2023
Serviços de terceiros	(2.485)	(2.174)
Compartilhamento das instalações de transmissão	(190)	-
Outros	(186)	(125)
Total	<u>(2.861)</u>	<u>(2.299)</u>

15. Despesas e receitas operacionais

As despesas e receitas operacionais são reconhecidos e mensurados: (i) em conformidade com o regime de competência, apresentados líquidos dos respectivos créditos de PIS e COFINS, quando aplicável; (ii) com base na associação direta da receita; e (iii) quando não resultarem em benefícios econômicos futuros.

Na segregação entre custos e despesas, são considerados os seguintes critérios: (i) Custos: contemplam os gastos diretamente vinculados à prestação do serviço; e (ii) Despesas operacionais: são os gastos relacionados à administração da Companhia representando diversas atividades gerais atribuíveis as fases do negócio tais como pessoal administrativo, remuneração da administração, e provisões judiciais, regulatórias e administrativas.

Segue abaixo o detalhamento das despesas e receitas operacionais, de acordo com a sua natureza, conforme requerido pelo pronunciamento técnico CPC 26 (R1):

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

	2024	2023
Serviços compartilhados - partes relacionadas (nota explicativa nº 7.2)	(704)	-
Pessoal, Adm. e entidade de previdência privada	-	(111)
Contingências	(864)	-
Serviços de terceiros	(259)	(527)
Arrendamentos e aluguéis	-	(63)
Outras (i)	(73)	(100)
Total	(1.900)	(799)

(i) Os valores registrados nesta rubrica se referem às despesas de comunicação, taxas de cartórios, licença de software e outros.

16. Resultado financeiro

	2024	2023
Receitas financeiras		
Renda de aplicações financeiras e cauções	426	882
Juros e atualizações monetárias	1	16
	427	898
Despesas financeiras		
Juros sobre empréstimos - partes relacionadas	(421)	(842)
Juros e encargos sobre debêntures	(14.476)	(18.303)
Comissões e fianças bancárias	(92)	-
Outras despesas financeiras	(54)	(47)
	(15.043)	(19.192)
Resultado financeiro	(14.616)	(18.294)

17. Impostos de renda e contribuição social

O imposto de renda e a contribuição social correntes registradas no resultado no exercício de 2024 são calculados conforme sistemática do lucro presumido, cujas bases de cálculo do imposto de renda e da contribuição social foram apuradas às alíquotas de 8% e 12%, respectivamente, aplicadas sobre o montante da receita operacional bruta faturada segundo a legislação vigente. Sobre a base de cálculo, para o imposto de renda, são aplicadas as alíquotas de 15%, acrescida de 10% sobre o que exceder R\$60 trimestrais e a contribuição social corrente calculada à alíquota de 9%, de acordo com as disposições do pronunciamento técnico CPC 32. São reconhecidos de acordo com a transação que os originou, seja no resultado ou no patrimônio líquido.

O imposto de renda e a contribuição social diferidos, ativos e passivos, são apresentados pela sua natureza e o valor total é apresentado pelo montante líquido após as devidas compensações, conforme requerido pelo pronunciamento técnico CPC 32. Nos exercícios de 2024 e 2023, o registro foi efetuado pelo Lucro Presumido, segue a conciliação da alíquota efetiva:

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

	2024		2023	
	IRPJ	CSLL	IRPJ	CSLL
Receita operacional bruta	30.694	30.694	29.028	29.028
% de presunção	8%	12%	8%	12%
Receita operacional bruta - Base presumida	2.456	3.683	2.322	3.483
Receitas financeiras	427	427	897	897
Base de cálculo	2.883	4.110	3.219	4.380
Alíquotas vigentes	15%	9%	15%	9%
IRPJ e CSLL apurados	(433)	(370)	(483)	(394)
Ajuste decorrente do adicional de 10% do IRPJ	(264)	-	(298)	-
Imposto de renda e contribuição social correntes	(697)	(370)	(781)	(394)
Alíquota efetiva - %	2,27%	1,21%	2,69%	1,36%

18. Instrumentos financeiros e gestão de riscos

Considerações gerais

A Companhia mantém operações com instrumentos financeiros. A administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégias operacionais e controles internos visando assegurar liquidez, segurança e rentabilidade. A política de controle consiste em acompanhamento permanente das condições contratadas versus condições vigentes no mercado através de sistemas operacionais integrados.

A administração dos riscos associados a estas operações incluem o monitoramento dos níveis de exposição de cada risco de mercado e previsão de fluxos futuros.

18.1. Instrumentos financeiros

Instrumentos financeiros são definidos como qualquer contrato que dê origem a um ativo financeiro para a entidade e a um passivo financeiro ou instrumento patrimonial para outra entidade.

Estes instrumentos financeiros são reconhecidos imediatamente na data de negociação, ou seja, na concretização do surgimento da obrigação ou do direito e são inicialmente registrados pelo valor justo acrescido ou deduzido de quaisquer custos de transação diretamente atribuíveis.

Instrumentos financeiros são baixados desde que os direitos contratuais aos fluxos de caixa expirem, ou seja, a certeza do término do direito ou da obrigação de recebimento, da entrega de caixa, ou título patrimonial. Para essa situação a Administração, com base em informações consistentes, efetua registro contábil para liquidação.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

A baixa pode acontecer em função de cancelamento, pagamento, recebimento, transferência ou quando os títulos expirarem.

18.1.1. Classificação dos instrumentos financeiros

Segue abaixo a classificação e mensuração dos ativos e passivos financeiros da Companhia:

	Notas	Níveis	Valor Justo		Valor Contábil	
			2024	2023	2024	2023
Ativos Financeiros						
Valor justo por meio do resultado						
Aplicações financeiras	4	Nível 2	84	-	84	-
Depósitos vinculados	11	Nível 2	4.580	4.333	4.580	4.333
			<u>4.664</u>	<u>4.333</u>	<u>4.664</u>	<u>4.333</u>
Custo amortizado						
Bancos conta movimento	4	Nível 2	15	4.295	15	4.295
Disponibilidade da rede elétrica	5	Nível 2	3.496	3.633	3.496	3.633
			<u>3.511</u>	<u>7.929</u>	<u>3.511</u>	<u>7.929</u>
			<u>3.595</u>	<u>7.929</u>	<u>3.595</u>	<u>7.929</u>
Passivos Financeiros						
Custo amortizado						
Fornecedores	9	Nível 2	813	899	813	899
Partes relacionadas	7	Nível 2	49	-	49	-
Debêntures	10	Nível 2	107.060	113.545	107.060	113.545
			<u>107.922</u>	<u>114.444</u>	<u>107.922</u>	<u>114.444</u>

18.1.1.1. *Ativos financeiros*

Na análise para a classificação dos ativos financeiros a Companhia avalia os seguintes aspectos: (i) o modelo de negócios para a gestão dos ativos financeiros; e (ii) as características do fluxo de caixa contratual do ativo financeiro.

Posteriormente ao reconhecimento inicial pelo seu valor justo, os ativos financeiros são classificados e mensurados conforme descrito abaixo:

- **Custo amortizado**

Se a Companhia, conforme seu modelo de negócio, possui a intenção de manter o ativo financeiro para receber fluxos de caixa contratuais e se eles constituem recebimentos de principal e juros sobre o valor original.

- **Valor justo por meio de outros resultados abrangentes (VJORA)**

Se a Companhia, conforme seu modelo de negócio, possui a intenção de receber os fluxos de caixa contratuais, tanto pela manutenção quanto pela venda do ativo financeiro, e se eles constituem recebimentos de principal e juros sobre o valor original.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

- Valor justo por meio do resultado (VJR)

Se a Companhia possui um ativo financeiro que não se enquadra na classificação de custo amortizado ou VJORA ou quando a Companhia desejar eliminar ou reduzir significativamente uma inconsistência de mensuração ou de reconhecimento que, de outro modo, pode resultar da mensuração de ativos ou passivos ou do reconhecimento de ganhos e perdas nesses ativos e passivos em bases diferentes.

18.1.1.2. *Passivos financeiros*

Posteriormente ao reconhecimento inicial pelo seu valor justo, como regra geral, os passivos financeiros são classificados e mensurados como custo amortizado.

Os passivos financeiros apenas serão classificados como VJR se forem:

- Derivativos.
- Passivos financeiros decorrentes de ativos financeiros transferidos que não se qualificaram para desreconhecimento.
- Contratos de garantia financeira.
- Compromissos de conceder empréstimo em taxa de juros abaixo do praticado no mercado.
- Contraprestação contingente reconhecida por adquirente em combinação de negócios.

A Companhia também poderá classificar um passivo financeiro como VJR quando:

- A Companhia desejar eliminar ou reduzir significativamente uma inconsistência de mensuração ou de reconhecimento que, de outro modo, pode resultar da mensuração de ativos ou passivos ou do reconhecimento de ganhos e perdas nesses ativos e passivos em bases diferentes; ou
- O desempenho de um passivo financeiro é avaliado com base no seu valor justo de acordo com uma estratégia documentada de gerenciamento de risco ou de investimento fornecidas internamente pela Administração da Companhia.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

18.1.2. Valor justo

Valor justo é o preço que seria recebido pela venda de um ativo ou que seria pago pela transferência de um passivo em uma transação não forçada entre participantes do mercado na data de mensuração.

Para apuração do valor justo, a Companhia projeta os fluxos dos instrumentos financeiros até o término das operações seguindo as regras contratuais, inclusive para taxas pós-fixadas, e utiliza como taxa de desconto o Depósito Interbancário - DI futuro divulgado pela B3, exceto quando outra taxa for indicada na descrição das premissas para o cálculo do valor justo, e considerando também o risco de crédito próprio da Companhia e da Contraparte, de acordo com o pronunciamento técnico CPC 46.

Este procedimento pode resultar em um valor contábil diferente do seu valor justo principalmente em virtude de os instrumentos apresentarem prazos de liquidação longos e custos diferenciados em relação às taxas de juros praticadas atualmente para contratos similares.

As operações com instrumentos financeiros da Companhia que apresentam saldo contábil equivalente ao valor justo são decorrentes do fato destes instrumentos financeiros possuírem características substancialmente similares aos que seriam obtidos se fossem negociados no mercado.

Considerando que a taxa de mercado (ou custo de oportunidade do capital) é definida por agentes externos, levando em conta o prêmio de risco compatível com as atividades do setor e que, na impossibilidade de buscar alternativas ou diferentes hipóteses de mercado e/ou metodologias para suas estimativas, face aos negócios da empresa e às peculiaridades setoriais, o valor de mercado das debêntures, licenças ambientais e arrendamentos e aluguéis diferem do seu valor contábil. As informações adicionais sobre as premissas utilizadas na apuração dos valores justos dos instrumentos financeiros, que diferem do valor contábil, são divulgadas a seguir levando em consideração os prazos e relevância de cada instrumento financeiro:

- (i) Debêntures: são mensurados por meio de modelo de precificação aplicado individualmente para cada transação levando em consideração os fluxos futuros de pagamento, com base nas condições contratuais, descontados a valor presente por taxas obtidas por meio das curvas de juros de mercado. Desta forma, o valor de mercado de um título corresponde ao seu valor de vencimento (valor de resgate) trazido a valor presente pelo fator de desconto, incluindo o risco de crédito.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

- (ii) Licenças ambientais: é concedida pelo órgão ambiental para autorizar a operação ou descomissionamento do empreendimento ou atividade, com o estabelecimento de condicionantes e a autorização para a execução de planos, programas e projetos de prevenção, mitigação, recuperação, restauração e compensação de impactos ambientais. O saldo leva em consideração os fluxos futuros de pagamento, fundamentado nas condições contratuais, descontados a valor presente pela taxa compatível com a natureza, o prazo e os riscos de transações similares em condições de mercado.

18.1.2.1 *Mensuração a valor justo de instrumentos financeiros*

A hierarquização dos instrumentos financeiros por meio do valor justo regula a necessidade de informações mais consistentes e atualizadas com o contexto externo à Companhia. São exigidos como forma de mensuração para o valor justo dos instrumentos da Companhia:

- (a) Nível 1 - preços negociados em mercados ativos para ativos ou passivos idênticos.
- (b) Nível 2 - preços diferentes dos negociados em mercados ativos incluídos no Nível 1 que são observáveis para o ativo ou passivo, direta ou indiretamente.
- (c) Nível 3 - para o ativo ou passivo que são baseados em variáveis não observáveis no mercado. São geralmente obtidas internamente ou em outras fontes não consideradas de mercado.

A metodologia aplicada na segregação por níveis para o valor justo dos instrumentos financeiros da Companhia, classificados como valor justo por meio do resultado, foi baseada em uma análise individual buscando no mercado operações similares às contratadas e observadas. Os critérios para comparabilidade foram estruturados levando em consideração prazos, valores, carência, indexadores e mercados atuantes. Quanto mais simples e fácil o acesso à informação comparativa mais ativo é o mercado, quanto mais restrita a informação, mais restrito é o mercado para mensuração do instrumento. Não houve alteração nas classificações dos níveis de Instrumentos financeiros no exercício.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

18.2. Gestão de riscos

A Companhia possui as seguintes políticas: Código de Conduta, Política Antissuborno e Anticorrupção, Política de Relacionamento com Terceiros e Política de Condução de Investigação Interna. Além disso, implementou comitês trimestrais de Operação, ESG e Financeiro e reuniões de Conselho também trimestrais que discutem, entre outros, os assuntos de integridade dos negócios. Os Comitês e reuniões de Conselho possuem membros da investidora Actis (grupo investidor da Companhia), com sede em Londres. Os principais riscos acompanhados estão descritos a seguir:

18.2.1. Risco de mercado

O risco de mercado é apresentado como a possibilidade de perdas monetárias em função das oscilações de variáveis que tenham impacto em preços e taxas negociadas no mercado. Essas flutuações geram impacto a praticamente todos os setores e, portanto, representam fatores de riscos financeiros.

A Debênture captada pela Companhia, apresentada na nota explicativa nº 10, possui regras contratuais para os passivos financeiros fundamentalmente atrelados ao risco de mercado associados ao IPCA.

Deve-se considerar que a Companhia está exposta a oscilação da inflação, podendo ter um custo maior na realização dessas operações.

18.2.2. Riscos ambientais

As atividades da Companhia podem causar significativos impactos negativos e danos ao meio ambiente. A legislação impõe àquele que direta ou indiretamente causar degradação ambiental o dever de reparar ou indenizar os danos causados ao meio ambiente e a terceiros afetados. Os custos de recuperação do meio ambiente e indenizações ambientais podem obrigar a Companhia a retardar ou redirecionar investimentos em outras áreas.

Contudo, a Companhia assegura o equilíbrio entre os riscos relacionados com as alterações climáticas, impactos sociais, a conservação ambiental e o desenvolvimento de suas atividades, estabelecendo diretrizes e práticas observadas nas operações que reduzem os riscos de impacto ao meio ambiente, mantendo o foco no desenvolvimento sustentável, responsabilidade social e preservação ambiental de seu negócio.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

18.2.3. Análise de sensibilidade

A Companhia efetua a análise de sensibilidade de seus instrumentos financeiros. A análise de sensibilidade tem como objetivo mensurar o impacto às mudanças nas variáveis de mercado sobre cada instrumento financeiro da Companhia. Não obstante, a liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores diferentes dos estimados devido à subjetividade contida no processo utilizado na preparação dessas análises. As informações demonstradas no quadro, mensuram contextualmente o impacto nos resultados da Companhia em função da variação de cada risco destacado.

No quadro a seguir foram considerados cenários dos indexadores utilizados pela Companhia, com as exposições aplicáveis de flutuação de taxas de juros e outros indexadores até as datas de vencimento dessas transações, com o cenário I (provável) o adotado pela Companhia, baseado fundamentalmente em premissas macroeconômicas obtidas do relatório Focus do Banco Central, os cenários II e III com 25% e 50% de aumento do risco, respectivamente, e os cenários IV e V com 25% e 50% de redução, respectivamente.

Operação	Risco	Saldo da exposição	Cenário (I)	Cenário (II)	Cenário (III)	Cenário (IV)	Cenário (V)
			Provável	Aumento do risco em 25%	Aumento do risco em 50%	Redução do risco em 25%	Redução do risco em 50%
Aplicação financeira – CDB	CDI	84	93	95	97	77	80
Debêntures	IPCA	(107.060)	(112.231)	(113.524)	(114.817)	(103.182)	(104.475)
Exposição líquida		(106.976)	(112.138)	(113.429)	(114.719)	(103.105)	(104.395)

As curvas futuras dos indicadores financeiros estão em acordo com o projetado pelo mercado e alinhadas com a expectativa da Administração da Companhia.

Os indicadores tiveram seus intervalos conforme apresentado a seguir: CDI entre 5,4% e 16,2% a.a. e IPCA entre 2,4% e 7,2% a.a.

18.2.4. Risco de liquidez

O risco de liquidez evidencia a capacidade da Companhia em liquidar as obrigações assumidas. 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.

A Administração da Companhia somente utiliza linhas de créditos que possibilitem sua alavancagem operacional. Essa premissa é afirmada quando observamos as características das captações efetivadas.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

Os ativos financeiros mais expressivos da Companhia estão demonstrados nas rubricas:

- (i) Caixa e equivalentes de caixa (nota explicativa nº 4), sendo o Caixa um montante cuja disponibilidade é imediata e os Equivalentes de caixa correspondentes às aplicações financeiras de liquidez imediata que são prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa;
- (ii) Disponibilidade da rede elétrica, que corresponde à parcela da RAP mensal recebida, à medida que o serviço de operação e manutenção é prestado; e
- (iii) Ativo de contrato (nota explicativa nº 8), cujo saldo apresentado corresponde ao valor a receber do Poder Concedente ou dos usuários da linha de transmissão pela disponibilidade da mesma.

A Companhia também gerencia o risco de liquidez por meio do monitoramento contínuo dos fluxos de caixa previstos e reais, bem como pela análise de vencimento dos seus passivos financeiros. A tabela abaixo detalha os vencimentos contratuais para os passivos financeiros registrados em 31 de dezembro de 2024, incluindo principal e juros, considerando a data mais próxima em que a Companhia espera liquidar as respectivas obrigações.

	2024					2023	
	Até 1 mês	De 1 a 3 meses	De 3 meses a 1 ano	De 1 a 5 anos	Mais de 5 anos	Total	Total
Passivos financeiros							
Debêntures	-	-	13.955	43.251	51.770	108.976	116.501
Empréstimos de partes relacionadas	-	-	-	4.512	-	4.512	6.003
Fornecedores e outras contas a pagar	393	49	902	1.053	-	2.397	2.147
	393	49	14.857	48.816	51.770	115.885	124.651

18.2.5. Risco de crédito

O risco de crédito compreende a possibilidade de a Companhia não realizar seus direitos. Essa descrição está principalmente relacionada às rubricas abaixo:

Caixa e equivalentes de caixa

A administração desses ativos financeiros é efetuada por meio de estratégias operacionais com base em políticas corporativas e controles internos visando assegurar liquidez, segurança e rentabilidade.

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

A Companhia opera apenas com instituições financeiras cuja classificação de risco seja no mínimo A na agência Fitch Ratings (ou equivalente para as agências Moody's ou Standard & Poor's).

Em 31 de dezembro de 2024 e de 2023 todas as aplicações financeiras da Companhia encontraram-se em instituições financeiras com "rating" de crédito AAA. A Administração entende que as operações de aplicações financeiras contratadas não expõem a Companhia a riscos significativos que futuramente possam gerar prejuízos materiais.

18.2.6. Riscos regulatórios

As atividades da Companhia são regulamentadas e fiscalizadas pelas agências reguladoras (ANEEL) e demais órgãos relacionados ao setor (MME, ONS, etc.).

A Companhia tem o compromisso de estar em conformidade com todos os regulamentos expedidos, sendo assim, qualquer alteração no ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre suas atividades.

A mitigação dos riscos regulatórios é realizada por meio do monitoramento dos cenários que envolvem o negócio.

18.2.7. Gestão de capital

Os objetivos da Administração ao administrar o capital são os de salvaguardar a capacidade de continuidade da Companhia para oferecer retorno aos acionistas e benefícios às outras partes interessadas, além de manter uma estrutura de capital ideal para reduzir esse custo e manter a liquidez financeira adequada.

Para manter ou ajustar a estrutura do capital, o controlador pode rever a política de pagamento de dividendos, devolver capital aos acionistas, emitir novas ações, fazer novos financiamentos ou refinar as dívidas existentes.

	<u>2024</u>	<u>2023</u>
Total debêntures	107.060	113.545
Total empréstimos com partes relacionadas	4.512	-
(-) Caixa e equivalentes de caixa	(99)	(4.295)
Dívida líquida	<u>111.473</u>	<u>109.250</u>
Total do patrimônio líquido	26.576	93.242
Total do capital	<u>138.049</u>	<u>202.492</u>
Índice de alavancagem financeira - %	80,75%	53,95%

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

19. Demonstrações dos fluxos de caixa

19.1. Atividades de financiamento

Em conformidade com o pronunciamento técnico CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa, seguem abaixo as mudanças ocorridas nos passivos decorrentes das atividades de financiamento, incluindo os ajustes para conciliar o lucro:

	2024					Saldo em 31/12/2024
	Efeito caixa		Efeito não caixa			
	Saldo em 31/12/2023	Principal	Juros	Varição monetária	Adições/ baixas	
Dividendos	14.614	(5.510)	-	-	83.398	92.502
Empréstimos de partes relacionadas	6.003	(1.274)	(638)	421	-	4.512
Debêntures	113.545	(12.890)	(8.071)	14.476	-	107.060
Aumento (diminuição) de passivos financiamento	134.162	(19.674)	(8.709)	14.897	83.398	204.074

	2023					Saldo em 31/12/2023
	Efeito caixa		Efeito não caixa			
	Saldo em 31/12/2022	Principal	Juros	Varição monetária	Adições/ baixas	
Dividendos	12.262	-	-	-	2.352	14.614
Empréstimos de partes relacionadas	18.560	(11.675)	(1.724)	842	-	6.003
Debêntures	119.333	(12.367)	(8.504)	15.083	-	113.545
Aumento (diminuição) de passivos financiamento	150.155	(24.042)	(10.228)	15.925	2.352	134.162

19.2. Transações não envolvendo caixa

Em conformidade com o pronunciamento técnico CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa, as transações de investimento e financiamento que não envolveram o uso de caixa ou equivalentes de caixa não devem ser incluídas na demonstração dos fluxos de caixa.

Todas as atividades de investimento e financiamento que não envolveram movimentação de caixa e, portanto, não estão refletidas em nenhuma rubrica da demonstração do fluxo de caixa, estão demonstradas abaixo:

	2024	2023
Constituição de dividendos a pagar	83.398	2.352
Total	83.398	2.352

Horizon Transmissão ES S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

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

20. Cobertura de seguros

A Companhia tem um programa de gerenciamento de riscos com o objetivo de delimitá-los, contratando no mercado coberturas compatíveis com o seu porte e operação. As coberturas foram contratadas por montantes considerados suficientes pela administração para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza da sua atividade, os riscos envolvidos em suas operações e a orientação de seus consultores de seguros.

Em 31 de dezembro de 2024, a Companhia apresentava as seguintes principais apólices de seguro contratadas com terceiros, com renovação prevista para maio de 2025:

	2024		2023	
	Valor em risco	Limite máximo de indenização	Valor em risco	Limite máximo de indenização
Subestações	13.610	64.820	30.167	30.167
Responsabilidade civil	(n/a)	20.000	(n/a)	20.000
D&O	(n/a)	20.000	(n/a)	20.000

* * *

Daniel Eduardo Araque Prada
Diretor Financeiro

Marcelo Vargas Redes
Diretor-Presidente

Vicente Pinheiro de Lima
Contador CRC: nº 1 SP 290166/O-0