

Vila Piauí 2 Empreendimentos e Participações S.A.

**Demonstrações financeiras em
31 de dezembro de 2021**

Conteúdo

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras	3
Balanço patrimonial	6
Demonstração de resultados	7
Demonstração dos resultados abrangentes	8
Demonstração das mutações do patrimônio líquido	9
Demonstração dos fluxos de caixa - Método Indireto	10
Notas explicativas às demonstrações financeiras	11



KPMG Auditores Independentes Ltda.

Rua Arquiteto Olavo Redig de Campos, 105, 6º andar - Torre A

04711-904 - São Paulo/SP - Brasil

Caixa Postal 79518 - CEP 04707-970 - São Paulo/SP - Brasil

Telefone +55 (11) 3940-1500

kpmg.com.br

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Diretores da Vila Piauí 2 Empreendimentos e Participações S.A.

São Paulo - SP

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Vila Piauí 2 Empreendimentos e Participações S.A. (Companhia) que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2021 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, compreendendo as políticas contábeis significativas 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 Vila Piauí 2 Empreendimentos e Participações S.A. em 31 de dezembro de 2021, o desempenho de suas operações e os seus respectivos 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 dos auditores pela auditoria das demonstrações 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.

Reconhecimento da receita de venda de energia elétrica

Veja a Nota 3.d e 16 das demonstrações financeiras

Principal assunto de auditoria

As demonstrações financeiras apresentam, para o exercício findo em 31 dezembro de 2021, o montante de R\$35.730 mil referentes a receita líquida de venda de energia elétrica, os quais são substancialmente negociados no Ambiente de Contratação Livre - ACL. A receita nesse tipo de ambiente é reconhecida quando a obrigação de *performance* é satisfeita e é mensurada com base no preço por Megawatt hora (MWh), suportada pelos contratos bilaterais de venda de energia elétrica (*Power Sales Agreement* - PSA).

O reconhecimento da receita dos referidos contratos (PSA) de venda de energia elétrica, dado o volume e relevância qualitativa e quantitativa, é um assunto de suma importância para o entendimento por parte dos usuários previstos das demonstrações financeiras.

Em função disso, esse assunto foi considerado como um principal assunto de auditoria.

Como auditoria endereçou esse assunto

Os nossos procedimentos de auditoria incluíram, dentre outros:

- Com base em amostragem, leitura e avaliação dos contratos bilaterais de venda de energia elétrica (PSA);
- Recálculo dos contratos de venda de energia elétrica, considerando a quantidade (MWh) e o preço (R\$/MWh) estabelecidos nos contratos;
- Teste de recebimentos subsequentes para as faturas em aberto em 31 de dezembro de 2021, por amostragem;
- Analisamos a adequação das divulgações relacionadas incluídas nas demonstrações financeiras.

Com base nas evidências obtidas por meio dos procedimentos acima resumidos, consideramos que o reconhecimento e a mensuração da receita de venda de energia elétrica relativa aos referidos *Power Sales Agreements* são aceitáveis, no contexto das demonstrações financeiras relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2021 tomadas em conjunto.

Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras

A administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, 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 administração 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 administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades dos auditores 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 detectam 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 administração.
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela administração, 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.

Comunicamo-nos com a administração 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 a administração, 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.

São Paulo, 11 de março de 2022

KPMG Auditores Independentes

CRC 2SP014428/O-6



Daniel A. da S. Fukumori

Contador CRC 1SP245014/O-2

Vila Piauí 2 Empreendimentos e Participações S.A.

Balanco patrimonial em 31 de dezembro de 2021 e 2020

(Em milhares de Reais)

Ativo	Nota	31/12/2021	31/12/2020	Passivo	Nota	31/12/2021	31/12/2020
Caixa e equivalente de caixa	5.a	18.555	7.717	Fornecedores	10	1.224	2.150
Contas a receber	6	3.051	3.635	Financiamentos	11	10.647	607
Adiantamento a fornecedores		284	929	Debêntures	12	2.523	-
Tributos a recuperar		-	-	Obrigações tributárias		181	140
Imposto de renda e contribuição social a recuperar		93	68	Imposto de renda e contribuição social a pagar		516	329
Despesas pagas antecipadamente	7	556	1.740	Arrendamentos	8	3	15
Estoques		251	-	Obrigações sociais e trabalhistas		179	333
Outras contas a receber		4	4	Outras contas a pagar		296	986
.....						
Fundos vinculados	5.b	433	623	Financiamentos	11	83.766	82.570
Despesas pagas antecipadamente	7	-	60	Debêntures	12	35.782	43.586
Total do realizável a longo prazo		433	683	Provisão para desmobilização	13	982	754
Direito de uso	8	3.136	4.966	Arrendamentos	8	2.595	4.313
Imobilizado	9	143.532	150.319	Total do passivo não circulante		123.125	131.223
Total do ativo não circulante		147.101	155.968	Patrimônio líquido	14		
				Capital social		35.576	35.576
				Prejuízos acumulados		(4.375)	(1.298)
				Total do patrimônio líquido		31.201	34.278
Total do ativo		169.895	170.061	Total do passivo e patrimônio líquido		169.895	170.061

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Vila Piauí 2 Empreendimentos e Participações S.A.

Demonstração de resultados

Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020

(Em milhares de Reais)

	Nota	31/12/2021	31/12/2020
Receita operacional líquida	16	<u>35.730</u>	<u>10.023</u>
Custos de operação	17	(17.194)	(6.527)
Lucro bruto		<u>18.536</u>	<u>3.496</u>
Despesas gerais e administrativas	18	(1.124)	(503)
Resultado operacional antes do resultado financeiro		<u>17.412</u>	<u>2.993</u>
Receitas financeiras	19	582	263
Despesas financeiras	19	(19.754)	(4.085)
Resultado financeiro		<u>(19.172)</u>	<u>(3.822)</u>
Resultado antes dos tributos		<u>(1.760)</u>	<u>(829)</u>
Imposto de renda e Contribuição social	15	(1.317)	(392)
Prejuízo do exercício		<u>(3.077)</u>	<u>(1.221)</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Vila Piauí 2 Empreendimentos e Participações S.A.

Demonstração dos resultados abrangentes

Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020

(Em milhares de Reais)

	31/12/2021	31/12/2020
Prejuízo do exercício	<u>(3.077)</u>	<u>(1.221)</u>
Outros resultados abrangentes		
Resultados abrangentes	<u>-</u>	<u>-</u>
Resultado abrangente total	<u><u>(3.077)</u></u>	<u><u>(1.221)</u></u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Vila Piauú 2 Empreendimentos e Participações S.A.

Demonstração das mutações do patrimônio líquido

Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020

(Em milhares de Reais)

	<u>Capital</u>		Prejuízos Acumulados	Total
	Capital subscrito	Capital a integralizar		
Saldos em 31 de dezembro de 2019	72.000	(29.819)	(77)	42.104
Redução de capital	(6.605)	-	-	(6.605)
Cancelamento de ações	(29.819)	29.819	-	-
Prejuízo do exercício	-	-	(1.221)	(1.221)
Saldos em 31 de dezembro de 2020	35.576	-	(1.298)	34.278
Prejuízo do exercício	-	-	(3.077)	(3.077)
Saldos em 31 de dezembro de 2021	35.576	-	(4.375)	31.201

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Vila Piauí 2 Empreendimentos e Participações S.A.

Demonstração dos fluxos de caixa - método indireto

Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020

(Em milhares de Reais)

	Nota	31/12/2021	31/12/2020
Resultado antes dos tributos		<u>(1.760)</u>	<u>(829)</u>
Ajustes para reconciliar o resultado do período com recursos provenientes de atividades operacionais:			
Juros sobre financiamento	11	11.195	764
Custo de captação de financiamentos apropriado ao resultado	11	52	2
Custo de captação de debêntures apropriado ao resultado	12	7	246
Depreciação	9	6.428	4.285
Baixa de ativo imobilizado	9	359	-
Amortização de direitos de uso	8	92	33
Juros sobre provisão para desmobilização	13	228	110
Juros sobre passivo de arrendamento	8	473	128
		<u>24.060</u>	<u>7.374</u>
Variações em:			
Contas a receber	6	584	(3.635)
Tributos a recuperar		68	(68)
Imposto de renda a recuperar		(93)	-
Estoques		(251)	-
Adiantamento a fornecedores		-	(929)
Despesas pagas antecipadamente	7	1.244	(1.552)
Outras contas a receber		-	4
Fornecedores	10	(281)	(2.329)
Obrigações sociais e trabalhistas		(154)	(206)
Imposto de renda e contribuição social a pagar		-	329
Obrigações tributárias		41	194
Outras contas a pagar		(690)	986
		<u>24.528</u>	<u>168</u>
Caixa gerado pelas atividades operacionais		<u>24.528</u>	<u>168</u>
Pagamento de juros sobre debêntures	12	(2.625)	(997)
Pagamento de IR e CS		(1.130)	(225)
		<u>(3.755)</u>	<u>(1.222)</u>
Fluxo de caixa líquido proveniente das / (utilizado nas) atividades operacionais		<u>20.773</u>	<u>(1.054)</u>
Fluxo de caixa aplicado nas atividades de investimento			
Aquisição ao ativo imobilizado	9	-	(104.191)
		<u>-</u>	<u>(104.191)</u>
Fluxo de caixa líquido das atividades de investimento		<u>-</u>	<u>(104.191)</u>
Captação de financiamentos	11	-	69.711
Custo de captação de empréstimos e financiamentos	11	(11)	(732)
Captação de debêntures	12	-	44.000
Pagamento de debêntures (principal)	12	(9.649)	(1.810)
Custo de captação de debêntures	12	-	(488)
Integralização (redução) de capital	14	-	(6.605)
Arrendamentos	8	(465)	(75)
Fundos vinculados	5.b	190	(623)
		<u>(9.935)</u>	<u>103.378</u>
Fluxo de caixa (utilizado nas) / provenientes das atividades de financiamento		<u>(9.935)</u>	<u>103.378</u>
(Redução) no caixa e equivalentes		<u>10.838</u>	<u>(1.867)</u>
Caixa e equivalentes de caixa em 1º de janeiro	5.a	7.717	9.584
Caixa e equivalentes de caixa em 31 de dezembro	5.a	<u>18.555</u>	<u>7.717</u>
(Redução) no caixa e equivalentes		<u>10.838</u>	<u>(1.867)</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

(Em milhares Reais)

1 Contexto operacional

A Vila Piauí 2 Empreendimentos e Participações SA. “Companhia” é uma sociedade anônima de capital fechado, constituída em 26 de abril de 2018, estabelecida na Avenida Brigadeiro Faria Lima, 1663 - 4º andar, Jardim Paulistano, capital do estado de São Paulo, CEP 01452-001. A Companhia tem por principal objeto social a geração de energia elétrica por meio de geradores eólicos a partir do empreendimento EOL Vila Piauí II, incluindo a implantação e a montagem, bem como a comercialização de energia.

A controladora da Companhia é a Echoenergia Participações S.A a qual detém 100% de participação do capital social da controlada.

A Companhia possui uma central geradora de energia eólica situada no município de Serra do Mel, no Estado do Rio Grande do Norte, constituída de 9 unidades geradoras de 4,2 MW médios, totalizando 37,8 MW médios de capacidade instalada. As atividades operacionais da empresa tiveram início em maio 2020.

1.1 Projeto de geração eólica

Em 31 de dezembro de 2021, a Companhia possui a seguinte autorização outorgada pela ANEEL para exploração de energia eólica de longo prazo com vencimento em 2054:

Projeto Eólico	Resolução Original	Data	Prazo	Capacidade de energia instalada (MW médios)	Garantia Física (MW médios)
EOL Vila Piauí II	7674/2019	26/03/2019	35 anos	37,80	20,80

1.2 Contratos de venda de energia

Em 31 de dezembro de 2021, a Companhia possuía o seguinte contrato de compra e venda de energia de longo prazo:

Empreendimento	Tipo	Energia Contratada	Índice de reajuste	Mês de reajuste
EOL Vila Piauí II	ACL(*)	Variável (**)	IPCA	Janeiro

(*) Ambiente de contratação livre.

(**) A Companhia possui 80% (16,6 MW/med), de suas receitas contratadas em face da garantia física a partir da entrada em operação no ano de maio de 2020.

1.3 Efeitos COVID 19

a. Contexto Geral

Em 31 de janeiro de 2020, a Organização Mundial da Saúde (OMS) anunciou que o corona vírus (COVID-19) é uma emergência de saúde global. O surto desencadeou decisões significativas de governos e entidades do setor privado, que somadas ao impacto potencial do surto, aumentaram o grau de incerteza para os agentes econômicos.

A portaria nº 188 de 03 de fevereiro de 2020 assinada pelo Ministro da Saúde, declara Estado de Emergência Pública e o Congresso Nacional aprovou em caráter de urgência um projeto de Lei com medidas contra o Covid-19, promulgando o isolamento e separação de pessoas doentes ou contaminadas, quarentena, restrição de atividades, realização de exames médicos e vacinação, restrição de entrada e saída no país entre outras.

Diante ao exposto a Administração implementou o sistema de trabalho home office para todos os colaboradores das áreas corporativas, e, também remanejou todas as reuniões presenciais para online, proibindo a realização de viagens internacionais e restringindo as nacionais, autorizando-as somente em caso de extrema necessidade.

Nas plantas operacionais e projetos em construção foram implementadas uma série de ações educativas para os trabalhadores sobre tema de prevenção do COVID-19. Todos os colaboradores e terceiros foram orientados a reportar quaisquer casos suspeitos e a Companhia faz o monitoramento constante da situação. Em caso de suspeita de contaminação, a pessoa e todos que tiveram contato com ela, são colocados em quarentena imediatamente. Também foi montado um plano de contingência para que Plantas e Centro de Operações não corram o risco de não operação em casos de contaminação, que consiste principalmente em realocação de profissionais já qualificados nas funções entre diferentes regiões do país, caso seja necessário.

b. Impacto nas demonstrações financeiras

A Administração avalia de forma constante o impacto do surto nas operações e na posição patrimonial e financeira da Companhia, com o objetivo de implementar medidas apropriadas para mitigar os impactos do surto nas operações e nas demonstrações financeiras.

Em 31 de dezembro de 2021, considerando o estágio atual da disseminação do surto de COVID-19, foi possível identificar os impactos da pandemia de forma mais assertiva em relação aos períodos anteriores, e até a data de autorização para emissão dessas demonstrações financeiras, a Administração concluiu que não houve impacto significativo em seus negócios, e também não são esperados impactos relevantes nas operações futuras decorrente da pandemia, dado as características do setor em que a Companhia atua. A seguir estão elencadas as principais contas acompanhadas pela Companhia.

c. Receita e contas a receber

As receitas da Companhia estão atreladas aos contratos de longo prazo para venda de energia no ambiente livre, os contratos no setor de energia têm por característica mecanismos que agregam confiabilidade e controlam a inadimplência entre participantes setoriais. Não foram identificadas perdas de contratos com clientes após o início da pandemia.

Pela característica dos contratos de venda, não foram observados aumentos nos níveis de inadimplência ou riscos de não liquidação do contas a receber da Companhia, portanto não houve necessidade de complemento da perda estimada com crédito de liquidação duvidosa para o período decorrente da pandemia da COVID-19.

2 Base de preparação

(i) Declaração e conformidade

As demonstrações financeiras foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil (BR GAAP).

A emissão das demonstrações financeira foi autorizada pela Diretoria em 11 de março de 2022. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras.

As práticas contábeis adotadas no Brasil compreendem aquelas incluídas na legislação societária Brasileira e os pronunciamentos técnicos, as orientações e as interpretações técnicas emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis – CPC.

Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

(ii) Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos seguintes itens materiais reconhecidos nos balanços patrimoniais:

- Aplicação financeira e Fundos vinculados que são mensurados a valor justo.

(iii) Moeda funcional e de apresentação

A moeda funcional da Companhia é o Real, e essas demonstrações financeiras estão sendo apresentadas em milhares de reais. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

(iv) Uso de estimativas e julgamentos

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

Por definição, as estimativas contábeis resultantes, raramente serão iguais aos respectivos resultados reais. Desta forma, a Administração da Companhia revisa as estimativas e premissas adotadas de maneira contínua. Os ajustes oriundos no momento destas revisões são reconhecidos no período em que as estimativas são revisadas e aplicadas de maneira prospectiva. Durante o ano de 2021, não foram identificados ajustes provenientes das revisões das estimativas contábeis utilizadas pela Companhia

As informações sobre as incertezas relacionadas as premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no exercício findo em 31 de dezembro de 2021, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- Direito de uso e arrendamentos (nota explicativa nº 8) - estimativa da taxa implícita de desconto utilizada no cálculo do valor presente;
- Imobilizado (nota explicativa nº 9) – aplicação das vidas úteis definidas e principais premissas em relação aos valores recuperáveis;
- Provisão para custos de desmobilização de ativos (nota explicativa nº 13) – reconhecimento e mensuração: principais premissas sobre a probabilidade e magnitude das saídas de recursos e taxa de desconto para o cálculo a valor presente; e

3 Resumo das principais políticas contábeis

As principais políticas contábeis utilizadas na preparação dessas demonstrações financeiras estão definidas abaixo. Essas políticas foram aplicadas de maneira consistente em todos os exercícios apresentados e evidenciam todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras.

a. Instrumentos financeiros

Ativos financeiros

Ativos financeiros são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados ou na data da negociação em que a Companhia se torna uma das partes das disposições contratuais do instrumento. O desreconhecimento de um ativo financeiro ocorre quando os direitos contratuais aos respectivos fluxos de caixa do ativo expiram ou quando os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos. As classificações dos ativos financeiros no momento inicial são como segue:

Ativos financeiros mensurados a valor justo por meio do resultado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Estes ativos são mensurados de forma subsequente ao custo amortizado utilizando o método dos juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por impairment. As receitas de juros, ganhos e perdas cambiais e impairment são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.

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 período 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.

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 e pelos outros riscos e custos básicos de (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 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).

Passivos financeiros

Passivos financeiros são reconhecidos inicialmente na data em que são originados ou na data de negociação em que a Companhia se torna parte das disposições contratuais do instrumento. As classificações dos passivos financeiros são como seguem:

- Mensurados pelo valor justo por meio do resultado: são os passivos financeiros que sejam: (i) mantidos para negociação no curto prazo, (ii) designados ao valor justo com o objetivo de confrontar os efeitos do reconhecimento de receitas e despesas a fim de se obter informação contábil mais relevante e consistente ou (iii) derivativos. Estes passivos são registrados inicialmente pelos respectivos valores justos, cujas mudanças são reconhecidas no resultado do exercício e, para qualquer alteração na mensuração subsequente dos valores justos que seja atribuível a alterações no risco de crédito do passivo, se houver, que deve ser registrada contra outros resultados abrangentes. A Companhia não possui passivos financeiros classificados nessa categoria.
- Mensurados subsequentemente ao custo amortizado: são os demais passivos financeiros que não se enquadram na classificação acima. São reconhecidos inicialmente pelo valor justo deduzido de quaisquer custos atribuíveis à transação e, posteriormente, registrados pelo custo amortizado através do método da taxa efetiva de juros.

Os ativos e passivos financeiros somente são compensados e apresentados pelo valor líquido quando existe o direito legal de compensação dos valores e haja a intenção de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

As classificações dos instrumentos financeiros (ativos e passivos) estão demonstradas na nota explicativa nº 21.

Instrumentos financeiros derivativos

Em 31 de dezembro de 2021 e 2020 a Companhia não celebrou contrato de instrumentos financeiros derivativos.

b. Imobilizado

Reconhecimento e mensuração

Os ativos imobilizados são registrados ao custo de aquisição, construção ou formação, que inclui os custos de financiamentos capitalizados, deduzidos da depreciação acumulada e, quando aplicável, pelas perdas acumuladas de redução ao valor recuperável. Incluem, ainda, quaisquer outros custos para colocar os ativos no local e em condição necessária para que este esteja em condições de operar da forma pretendida pela Administração, os custos de desmontagem e de restauração do local onde esses ativos estão localizados e os custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis.

No caso de substituição de componentes do ativo imobilizado, o novo componente é registrado pelo custo de aquisição (reposição) caso seja provável que traga benefícios econômicos para a Companhia e se o custo puder ser mensurado de forma confiável, sendo baixado o valor do componente repostado. Os custos de manutenção são reconhecidos no resultado conforme incorridos.

Os custos com juros sobre financiamentos são diretamente atribuíveis à aquisição, construção ou produção de um ativo qualificável. Os custos de financiamentos são reconhecidos no resultado com base no método linear em relação às vidas úteis dos ativos fixos a que pertencem.

Depreciação

A depreciação é calculada sobre o valor depreciável, que é o custo de um ativo, ou outro valor substituto do custo, deduzido do valor residual.

A depreciação é reconhecida no resultado baseando-se no método linear em relação às vidas úteis estimadas de cada parte de um item do imobilizado, já que esse método é o que mais perto reflete o padrão de consumo de benefícios econômicos futuros incorporados no ativo. As taxas utilizadas estão de acordo com o Manual de Controle Patrimonial do Setor Elétrico (“MCPSE”), aprovado pela Resolução Normativa nº 674/2015 pela ANEEL, as quais limitam-se ao prazo da autorização, que na avaliação da Administração representam a vida útil dos bens. Os métodos de depreciação e as vidas úteis serão revistos a cada encerramento de exercício social e eventuais ajustes serão reconhecidos como mudanças de estimativas contábeis.

Unidade de geração eólica – Pás	15 anos
Unidade de geração eólica – Gerador	20 anos
Unidade de geração eólica – Nacelle	25 anos
Unidade de geração eólica – Torre	30 anos
Benfeitorias	30 anos

Os ganhos e as perdas na alienação e/ou baixa de um ativo imobilizado são apurados pela comparação dos recursos advindos da alienação com o valor contábil do bem e são reconhecidos líquidos, dentro de despesas gerais e administrativas, na rubrica “Outros”.

c. Provisão para desmobilização

Os contratos de arrendamento das terras onde os parques eólicos encontram-se instalados contém cláusulas que obrigam a Companhia, ao final do prazo contratual, devolver as terras em condições originais anteriores a implementação dos parques. A Companhia obteve por meio de estudos especializados efetuados por terceiros, as premissas dos procedimentos necessários para proceder com a desmobilização, desta forma, com base em estimativas de mercado, reconheceu as respectivas obrigações a valor presente, conforme nota explicativa nº 13. Os principais custos a serem incorridos contidos na estimativa do valor da provisão da desmobilização são:

Desmontagem dos aerogeradores, locação de guias, transporte dos itens a serem descartados, mão de obra para desmontagem e destinação final dos itens descartados. O valor presente da obrigação com desmobilização foi estimado com base no custo unitário para desmobilização de cada aerogerador, multiplicado pelo número de aerogeradores existentes no parque eólico, projetando o valor estimado ao final do prazo contratual dos arrendamentos com base no IPCA e ajustando o respectivo valor a uma taxa de desconto nominal de 7,64% a.a.

d. Receitas de venda de energia elétrica

A receita operacional advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita operacional é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços.

O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a Companhia cumprir as obrigações de desempenho.

Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o “controle” dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente.

A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso.

A energia produzida pela Companhia é vendida. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Livre – ACL (Ambiente de Contratação Livre) e no Mercado de Curto Prazo (MCP CCEE), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica).

Os contratos da Companhia possui características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são no momento em que a Companhia entrega a energia contratada; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito.

e. Redução ao valor recuperável (*Impairment*)

Ativos financeiros não derivativos

A Companhia, quando aplicável, reconhece provisões para perdas esperadas de crédito sobre:

- Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado.

A provisão para perdas com contas a receber de clientes deve ser mensurada a um valor igual à perda de crédito esperada para a vida inteira do instrumento.

Ao determinar se o risco de crédito de um ativo financeiro aumentou significativamente desde o reconhecimento inicial e ao estimar as perdas de crédito esperadas, a Companhia deve considerar informações razoáveis e passíveis de suporte que são relevantes e disponíveis sem custo ou esforço excessivo. Isso inclui informações e análises quantitativas e qualitativas, com base na experiência histórica da Companhia.

A Companhia deve considerar um ativo financeiro como inadimplente quando:
-é pouco provável que o devedor pague integralmente suas obrigações de crédito à Companhia, sem recorrer a ações como a realização da garantia (se houver alguma); ou
-o ativo financeiro estiver vencido há mais de 180 dias.

A Companhia não tem histórico de inadimplência de seus ativos financeiros, adicionalmente, com relação às aplicações financeiras, a Companhia somente aplica em bancos de primeira linha e em aplicações que não apresentam risco significativo de perda em seu valor, por estarem garantidas pelo Fundo Garantidor de Crédito.

Ativos financeiros com problemas de recuperação

Em cada data de balanço, a Companhia deve avaliar se os ativos financeiros contabilizados pelo custo amortizado estão com problemas de recuperação. Um ativo financeiro possui “problemas de recuperação” quando ocorrem um ou mais eventos com impacto prejudicial nos fluxos de caixa futuros estimados do ativo financeiro.

Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram problemas de recuperação inclui os seguintes dados observáveis:

- Quebra de cláusulas contratuais, tais como inadimplência ou atraso de mais de 180 dias;
- Reestruturação de um valor devido a Companhia em condições que não seriam aceitas em condições normais;
- A probabilidade que o devedor entrará em falência ou passará por outro tipo de reorganização financeira; ou
- O desaparecimento de mercado ativo para o título por causa de dificuldades financeiras.

A Companhia, após avaliação, não identificou ativos financeiros com problemas de recuperação.

Ativos não financeiros

Os valores contábeis dos ativos não financeiros da Companhia, são revistos a cada data de balanço para apurar se há indicação de perda no valor recuperável. Caso ocorra tal indicação, então o valor recuperável do ativo é estimado.

Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados em Unidades Geradoras de Caixa (UGC), ou seja, no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos ou UGCs.

O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre o seu valor em uso e o seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados a valor presente usando uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC.

Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável.

No exercício findo em 31 de dezembro de 2021, a Administração avaliou e concluiu que não há qualquer indicativo de que os valores contábeis de seus ativos não financeiros não são recuperáveis, e, portanto, não houve a necessidade de efetuar o teste de recuperação (impairment test), assim como, nenhum registro de provisão para redução ao valor recuperável foi efetuado.

A Companhia não possuiu ativos com vida útil indefinida, incluindo ágio por rentabilidade futura.

f. Impostos

Imposto de renda e contribuição social correntes

O imposto de renda e a contribuição social do exercício são calculados com base no lucro presumido.

A base de cálculo do imposto de renda e da contribuição social é calculada à razão de 8% no cálculo do imposto de renda e 12% no cálculo da contribuição sobre a receita bruta, proveniente da venda de energia elétrica e de 100% das demais receitas, que não compõem a receita bruta sobre as quais se aplicam as alíquotas regulares de 15%, acrescida do adicional de 10%, para o imposto de renda e de 9% para a contribuição social.

Pis e Cofins

O Pis e a Cofins são calculados com base no regime cumulativo, ou seja, aplicando os percentuais estabelecidos pela legislação tributária sobre a receita operacional da Companhia. A alíquota para o Pis é de 0,65% sobre a receita operacional e para a Cofins 3,65%.

g. Provisões

As provisões são reconhecidas em virtude de um evento passado, quando há uma obrigação legal ou construtiva que possa ser estimada de maneira confiável e se for mais provável do que não provável a exigência de um recurso econômico para liquidar essa obrigação. Quando aplicável, as provisões são apuradas através do desconto dos fluxos de desembolso de caixa futuros esperados a uma taxa que considera as avaliações atuais de mercado e os riscos específicos para o passivo.

h. Juros capitalizados

Os juros de empréstimos e debêntures são reconhecidos no ativo imobilizado da Companhia à medida que estes estejam relacionados intrinsecamente com a construção do parque eólico. O reconhecimento cessa a partir do momento em que os ativos estão aptos a produzir e a disposição da Companhia.

i. Arrendamentos

No início de um contrato, a Companhia avalia se um contrato é ou contém arrendamento.

Um contrato é, ou contém um arrendamento, se o contrato transferir o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período de tempo em troca da contraprestação.

(i) Arrendatário

No início ou na modificação de um contrato que contém o componente de arrendamento, a Companhia aloca a contraprestação no contrato a cada componente de arrendamento com base em seus preços individuais.

Um arrendatário reconhece um ativo de direito de uso que representa o seu direito de utilizar o ativo arrendado e um passivo de arrendamento que representa a sua obrigação de efetuar pagamentos do arrendamento. No caso da Companhia os ativos de direito de uso e seus respectivos passivos de arrendamento se referem as terras onde os parques eólicos encontram-se instalados.

A Companhia adota os seguintes critérios de reconhecimento e mensuração inicial dos ativos e passivos:

- Reconhecimento de passivo de arrendamento mercantil na data da aplicação inicial para arrendamentos anteriormente classificados como arrendamento operacional. A mensuração do passivo de arrendamento mercantil foi realizada ao valor presente dos pagamentos de arrendamento remanescentes, descontados a partir das taxas de juros incrementais de para fontes de financiamento dos ativos subjacentes. A taxa nominal de juros incremental estabelecida foi em média de 11,33% a.a.
- Reconhecimento de ativo de direito de uso na data da aplicação inicial para arrendamentos anteriormente classificados como arrendamento operacional. A mensuração do ativo de direito de uso ao valor equivalente ao passivo de arrendamento mercantil, ajustado pelo valor de quaisquer pagamentos de arrendamento antecipados ou acumulados referentes a esse arrendamento que tiver sido reconhecido no balanço patrimonial imediatamente antes da data da aplicação inicial, acrescido da estimativa dos custos a serem incorridos com remoção e desmontagem dos parques nos ativos subjacentes objetos de arrendamento ao final do prazo dos contratos de arrendamento.

O ativo de direito de uso é amortizado linearmente de acordo com a vida útil do respectivo ativo subjacente, o passivo é amortizado de acordo com o pagamento das contraprestações, reconhecendo as respectivas despesas financeiras com base no método da taxa efetiva de juros.

Os ativos de direito de uso são apresentados no ativo não circulante, sendo representados pelos arrendamentos dos parques eólicos, os quais são amortizados de acordo com o prazo contratual remanescente dos contratos de arrendamento. Anualmente a Companhia irá remensurar os ativos de direito de uso e passivos de arrendamentos para refletir os reajustes nas contraprestações que espera liquidar, caso isso venha a ocorrer.

j. Receitas e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem receitas de juros sobre aplicações financeiras da Companhia. A receita de juros é reconhecida no resultado através do método dos juros efetivos.

As despesas financeiras abrangem despesas com juros sobre financiamentos, custos de financiamentos, fianças e comissões bancárias, juros sobre arrendamento que são diretamente atribuíveis à aquisição, construção ou produção de um ativo qualificável, mensurados no resultado através do método de juros efetivos.

4 Novas normas e interpretações

Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022.

A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras.

a) Contratos Onerosos – custos para cumprir um contrato (alterações ao CPC 25)

As alterações especificam quais os custos que uma entidade inclui ao determinar o custo de cumprimento de um contrato com o objetivo de avaliar se o contrato é oneroso. As alterações aplicam-se a períodos anuais com início em ou após 1º de janeiro de 2022 para contratos existentes na data em que as alterações forem aplicadas pela primeira vez. Na data da aplicação inicial, o efeito cumulativo da aplicação das alterações é reconhecido como um ajuste do saldo de abertura em lucros acumulados ou outros componentes do patrimônio líquido, conforme apropriado. Os comparativos não são reapresentados.

b) Outras Normas

Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras consolidadas da Companhia:

- Concessões de aluguel relacionadas à COVID-19 (alteração ao CPC 06).
- Imobilizado: Receitas antes do uso pretendido (alterações ao CPC 27).
- Referência à Estrutura Conceitual (Alterações ao CPC 15).
- Classificação do Passivo em Circulante ou Não Circulante (Alterações ao CPC 26).
- IFRS 17 Contratos de Seguros.
- Divulgação de Políticas Contábeis (Alterações ao CPC 26/IAS 1 e IFRS Practice Statement 2).
- Definição de Estimativas Contábeis (Alterações ao CPC 23/IAS 8).

5 Caixa e equivalentes de caixa e fundos vinculados

a. Caixa e equivalentes de caixa

	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Saldos de caixa e bancos	149	47
Aplicações financeiras (a)	<u>18.406</u>	<u>7.670</u>
Total de caixa e equivalentes de caixa	<u>18.555</u>	<u>7.717</u>

- (a) Referem-se a aplicações em Certificados de Depósitos Bancários e Compromissadas, com liquidez imediata e prontamente conversíveis em um montante de caixa e que estão sujeitas a um insignificante risco de mudança no valor, tendo como remuneração 96% da taxa (DI) em 31 de dezembro de 2021 (100,3% em 31 de dezembro 2020).

b. Fundos vinculados

Os valores aplicados em fundos vinculados que fazem parte dos acordos firmados nos contratos de financiamento do Banco do Brasil (Sudene) (Contas Reserva da Dívida e Contas Reserva de O&M, entre outras) em que é exigido pelo banco financiador que sejam mantidos saldos mínimos estabelecidos nos instrumentos de financiamento. Os fundos vinculados estão classificados no ativo não circulante.

	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Reserva de debêntures	122	2
Reserva O&M	<u>311</u>	<u>621</u>
Total	<u>433</u>	<u>623</u>

6 Contas a receber

	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Transações realizadas no ACL (a)	3.026	3.635
Mercado de curto prazo CCEE	<u>25</u>	<u>-</u>
Total	<u>3.051</u>	<u>3.635</u>

- (a) Ambiente de Contratação Livre - Venda de energia realizada através de negociações bilaterais entre as partes e liquidações na CCEE.

7 Despesas pagas antecipadamente

	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Seguros a apropriar	312	495
Fianças e compromisso	244	1.051
Custo captação de empréstimo	<u>-</u>	<u>254</u>
Total	<u>556</u>	<u>1.800</u>
Circulante	556	1.740
Não circulante	-	60

(a) A Companhia possui saldo de fianças a pagar no valor de R\$ 197 em 31 de dezembro de 2021 (R\$ 986 em 31 de dezembro de 2020) ao qual será liquidado junto aos bancos emissores da fiança.

8 Direito de uso e arrendamentos

A Companhia atua como arrendatária em contratos de terras onde os parques eólicos encontram-se instalados.

A movimentação do ativo de direito de uso está demonstrada abaixo:

	2021			
	Valor líquido em 01/01/2021	Baixa	Amortizações	
Ativo de direito de uso				
Arrendamento parques eólicos	<u>4.966</u>	<u>(1.738)</u>	<u>(92)</u>	<u>3.136</u>
Total do ativo	<u>4.966</u>	<u>(1.738)</u>	<u>(92)</u>	<u>3.136</u>
	2020			
	Valor líquido em 01/01/2020	Adição	Amortizações	
Ativo de direito de uso				
Arrendamento parques eólicos (*)	<u>2.986</u>	<u>2.013</u>	<u>(33)</u>	<u>4.966</u>
Total do ativo	<u>2.986</u>	<u>2.013</u>	<u>(33)</u>	<u>4.966</u>

(*) No decorrer do exercício de 2020, ao final das obras do parque eólico, a Companhia reconheceu o montante de R\$ 644, referente as estimativas com custos para desmobilização do parque. Conforme nota explicativa nº 13.

Composição dos saldos de passivo de arrendamentos:

	31/12/2021	31/12/2020
Passivo de arrendamento	2.598	4.328
Total	2.598	4.328
Circulante	3	15
Não circulante	2.595	4.313

A movimentação do passivo de arrendamento, está demonstrada abaixo:

2021					
	Valor líquido em 01/01/2021	Baixas	Pagamentos	Juros incorridos	Valor líquido em 31/12/2021
Passivo de arrendamento					
Arrendamentos parques eólicos	4.328	(1.738)	(465)	473	2.598
Total	4.328	(1.738)	(465)	473	2.598
2020					
	Valor líquido em 01/01/2020	Adições	Pagamentos	Juros incorridos	Valor líquido em 31/12/2020
Passivo de arrendamento					
Arrendamentos parques eólicos	2.986	1.289	(75)	128	4.328
Total	2.986	1.289	(75)	128	4.328

9 Imobilizado

Por natureza, os valores dos ativos imobilizados estão compostos da seguinte forma:

	Vida útil	31/12/2021			31/12/2020
		Custo	Depreciação amortização	Valor Líquido	Valor Líquido
Imobilizado em andamento	-	540	-	540	899
Máquinas e equipamentos	15-35 anos	153.566	(10.705)	142.861	149.284
Benfeitorias	30 anos	139	(8)	131	136
Total		154.245	(10.713)	143.532	150.319
	Vida útil	31/12/2020			31/12/2019
		Custo	Depreciação amortização	Valor Líquido	Valor Líquido
Imobilizado em andamento	-	899	-	899	50.279
Máquinas e equipamentos	15-35 anos	153.566	(4.282)	149.284	-
Benfeitorias	30 anos	139	(3)	136	-
Total		154.604	(4.285)	150.319	50.279

Abaixo seguem as movimentações do imobilizado:

	2021				Saldo em 31/12/2021
	Saldo em 31/12/2020	Adição	Baixa	Depreciação	
Imobilizado em andamento	899	-	(359)	-	540
Máquinas e equipamentos	149.284	-	-	(6.423)	142.861
Benfeitorias	136	-	-	(5)	131
Total	150.319	-	(359)	(6.428)	143.532

	2020					
	Saldo em		Juros			Saldo em
	31/12/2019	Adição	capitalizados	Transferências	Depreciação	31/12/2020
			(*)			
Imobilizado em andamento	50.279	104.191	134	(153.705)	-	899
Máquinas e equipamentos	-	-	-	153.566	(4.282)	149.284
Benfeitorias	-	-	-	139	(3)	136
Total	<u>50.279</u>	<u>104.191</u>	<u>134</u>	<u>-</u>	<u>(4.285)</u>	<u>150.319</u>

Os ativos imobilizados da Companhia são dados em garantia em face dos empréstimos obtidos. Para maiores detalhes, consultar nota explicativa nº 11.

(*) A taxa média utilizada foi de 7% a.a, acrescida do IPCA, para 31 de dezembro de 2020.

10 Fornecedores

	31/12/2021	31/12/2020
Materiais e serviços (a)	452	1.805
Fornecedores partes relacionadas (b)	469	98
Seguros	-	247
Outros	303	-
Total	<u>1.224</u>	<u>2.150</u>

(a) Refere-se a obrigações referente a construção do parque eólico.

(b) Conforme nota explicativa nº20.

11 Financiamentos

Financiamentos	Taxa de Juros	Vencimento Final	31/12/2021	31/12/2020
Financiamento Banco do Brasil	1,04% a.a. + IPCA	Ago/2039	<u>94.413</u>	<u>83.177</u>
Total			<u>94.413</u>	<u>83.177</u>
Circulante			10.647	607
Não Circulante			83.766	82.570

As movimentações dos empréstimos aconteceram da seguinte forma:

	31/12/2021	31/12/2020
Saldo em 1º de janeiro	<u>83.177</u>	<u>13.298</u>
Captação de financiamentos	-	69.711
Juros incorporados a dívida	11.195	898
Custo de captação	(11)	(732)
Custo de captação incorrido	52	2
Saldo em 31 de dezembro	<u>94.413</u>	<u>83.177</u>

Vencimento em:	31/12/2021
2023	5.075
2024	5.075
2025	5.075
2026	5.075
2027	5.075
2028 a 2039	<u>52.174</u>
Total	<u>77.549</u>

A amortização do financiamento iniciará a partir de 2022.

a. Garantias

As garantias dos financiamentos são usuais para estrutura de financiamento de projetos. Os contratos de financiamento têm como garantias, cessão fiduciária de direitos de crédito decorrentes de qualquer contrato de venda de energia, penhor das ações e penhor dos equipamentos, incluindo contas reservas, cessão dos direitos creditórios e emergentes da autorização e alienação das máquinas e equipamentos.

b. Covenants

Os referidos contratos possuem cláusulas restritivas, as quais são monitoradas pela Companhia, como segue:

- (a) Manutenção, até o vencimento do contrato, das seguintes contas reservas: Conta Reserva do serviço da dívida.
- (b) Não firmar contratos de mútuo com seus acionistas nem assumir novas dívidas sem prévia autorização do Banco do Brasil.
- (c) Não realizar, sem prévia e expressa autorização do Banco do Brasil, distribuição de dividendos, nem pagamento de juros sobre o capital próprio, cujo valor, isolada ou conjuntamente, seja superior ao percentual estabelecido no §2º do art. 202 da Lei nº 6.404/76.
- (d) Manter durante toda a vigência do contrato ICSD igual ou maior que 1,30.
- (e) Manter os contratos de Serviço e Manutenção vigentes.

12 Debêntures

	Taxa de juros	Vencimento final	31/12/2021	31/12/2020
Debêntures	IPCA + 5,95% a.a	Jun/35	38.305	43.586
			38.305	43.586
Circulante			2.523	-
Não circulante			35.782	43.586

As movimentações das debêntures, são apresentadas conforme segue:

	31/12/2021	31/12/2020
Saldo em 1º janeiro	43.586	-
Captação de debêntures	-	44.000
Juros pagos	(2.625)	(997)
Amortização do principal	(9.649)	(1.810)
Custo de captação	-	(488)
Custo de captação incorrido	7	246
Juros incorporados a dívida	6.986	2.635
Saldo em 31 de dezembro	38.305	43.586
Vencimento em:		31/12/2021
2023		2.757
2024		2.487
2025		2.709
2026		2.615
2027		2.881
2028 a 2035		22.333
Total		35.782

Em 15 de julho de 2020, a Companhia registrou a emissão de 44.000 debêntures ao valor nominal unitário (VNU) de R\$ 1.000, totalizando o volume de emissão de R\$ 44.000, com prazo de vencimento de 15 anos e um mês contados da data de emissão, vencendo-se, portanto, em 15 de junho de 2035. Em 31 de dezembro de 2021 o Valor Nominal Unitário atualizado é de R\$ 870,57 (R\$ 990,59 em 31 de dezembro de 2020) – valor expresso em reais, totalizando o montante de Debêntures de R\$ 38.305 (R\$ 43.586 em 31 de dezembro de 2020).

a. Garantias

As debêntures têm como garantias penhor de ações, cessão fiduciária de direitos de crédito decorrentes de qualquer contrato de venda de energia e penhor dos equipamentos. As debêntures contam ainda com garantia de fiança bancária.

b. Covenants

As debêntures possuem cláusulas restritivas as quais são monitoradas pela Companhia, como segue:

- (a) Manutenção, até o vencimento do contrato, da Conta Reserva do serviço da dívida da debênture.
- (b) Manter durante toda a vigência do contrato ICSD igual ou maior que 1,20, os quais estão sendo cumpridos.
- (c) Manter os contratos de serviço e manutenção vigentes.

A escritura da debenture determina que deverá manter índice de cobertura da dívida igual ou superior a 1,3, índice esse previsto inicialmente para ser aplicável ao exercício a findar-se em 31 de dezembro de 2021, ano que iniciou o contrato de venda de energia de longo prazo do parque. Considerando que houve a antecipação da entrada em operação comercial (julho de 2020), a medição passou a ser necessária no exercício fiscal de 2020 de acordo com a escritura.

A métrica de cálculo considera as adições de ativo imobilizado na fórmula, e, devido as etapas dos projetos durante 2020, a Companhia apresenta incremento relevante na rubrica de ativo imobilizado, decorrentes da finalização da construção do parque ainda em 2020.

Com base no disposto, a Administração da Companhia optou por não apresentar a obrigação proposta na escritura da 1ª emissão de debêntures da Companhia, consequentemente teve sua dívida contabilmente classificada no curto prazo.

A não publicação do ICSD para o período citado acima, não representa o vencimento antecipado da dívida, conforme dispensado formalmente pelos debenturistas através de AGD (Assembleia Geral de Debenturistas), com data de 30 de março de 2021, obtendo dos debenturistas o “*waiver*” que dispensa apresentação do ICSD para 31 de dezembro de 2020. Dessa forma, para as demonstrações financeiras findas de 31 de dezembro de 2021 a Companhia apresenta o valor a pagar de debêntures entre passivo circulante e não circulante, conforme o vencimento da dívida. No exercício findo em 31 de dezembro de 2020 a Companhia apresentou o valor a pagar das debentures no passivo circulante, pois, a obtenção formal do *waiver* para o exercício de 2020, ocorreu após a autorização para emissão das demonstrações financeiras.

13 Provisão para desmobilização

De acordo com cláusula contratual contida nos contratos de arrendamento, a Companhia tem a obrigação de devolver o terreno arrendado onde o parque encontra-se instalado nas condições originais antes da implementação dos respectivos parques ao final do contrato de arrendamento.

Em 2021 o saldo para a provisão para desmobilização era de R\$ 982 (R\$ 754 em 31 de dezembro de 2020), com base em valores orçados de acordo com a necessidade e natureza da ação a ser desenvolvida.

Devido a esta obrigação ser de longo prazo, o valor reconhecido de R\$ 982 em 2021 foi calculado utilizando uma taxa de desconto definida em 7,64%.

A movimentação da provisão para desmobilização durante o período findo em 31 de dezembro de 2021, foi a seguinte:

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Saldo inicial	754	-
Adição por provisão da desmobilização	-	644
Atualização monetária	228	110
Saldo final	<u><u>982</u></u>	<u><u>754</u></u>

14 Patrimônio líquido

a. Capital social

O capital social subscrito e autorizado é de R\$ 35.576 em 31 de dezembro de 2021 e 31 de dezembro de 2020 e está representado por 37.875.820 ações ordinárias nominativas e sem valor nominal, das quais em sua totalidade pertencem a controladora Echoenergia Participações S.A.

Durante o exercício findo em 31 de dezembro não houve aumento ou redução de capital social. Em 31 de dezembro de 2020 houve redução de capital social de R\$ 6.605.

b. Dividendos

Dentre as principais determinações do contrato social, estão destacadas que em cada exercício será realizada distribuição de 25%, a título de dividendos mínimos obrigatórios, ajustados nos termos da Lei, quando aplicável. A Companhia não distribuiu dividendos por perceber prejuízo em 2020.

c. Reserva legal

Será constituída à razão de 5% do lucro líquido apurado em cada exercício nos termos do art. 193 da Lei nº 6.404/76, até o limite de 20% do capital social.

d. Reserva de retenção de lucros

É destinada à aplicação em investimentos previstos no orçamento de capital conforme proposta no orçamento previamente aprovado na assembleia geral.

15 Imposto de renda e contribuição social

O imposto de renda e a contribuição social correntes do exercício findo em 31 de dezembro de 2021 foi de R\$ 1.317 (R\$392 em 31 de dezembro de 2020).

	<u>31/12/2021</u>	
	<u>Imposto de Renda</u>	<u>Contribuição Social</u>
Receitas de operações com energia elétrica	37.114	37.114
Alíquota de presunção	8%	12%
Lucro presumido	2.969	4.454
Demais receitas	582	582
Alíquota nominal	<u>25%</u>	<u>9%</u>
Corrente	864	453
Alíquota efetiva	<u>24%</u>	<u>9%</u>
	<u>31/12/2020</u>	
	<u>Imposto de Renda</u>	<u>Contribuição Social</u>
Receitas de operações com energia elétrica	10.403	10.403
Alíquota de presunção	8%	12%
Lucro presumido	832	1.248
Demais receitas	279	279
(-) Desconto adicional 10%	(240)	-
Alíquota nominal	<u>25%</u>	<u>9%</u>
Corrente	254	138
Alíquota efetiva	<u>29%</u>	<u>9%</u>

16 Receita operacional líquida

	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Receita bruta de energia elétrica (a) – (b)	32.876	10.403
Outras receitas (c)	4.238	-
Total da receita bruta operacional	37.114	10.403
Volume de geração em MWh	145.765	76.713
- PIS	(248)	(68)
- COFINS	(1.136)	(312)
Deduções da receita	(1.384)	(380)
Receita operacional líquida	35.730	10.023

(a) Ambiente de contratação livre.

(b) Conforme nota explicativa 1.2 o contrato de venda de energia teve início em janeiro de 2021, toda a receita anterior a este período refere-se ao mercado *spot*.

(c) Referente ressarcimento transferido pelo prestador de serviço de manutenção dos aerogeradores, onde, este tem a obrigação de reembolsar a Companhia no caso de disponibilidade inferior a contratada com o intuito de compensar as receitas não geradas pela indisponibilidade de funcionamento do equipamento.

Abaixo, apresentamos o detalhamento da receita bruta:

	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
ACL (a)	26.956	10.073
MCP CCEE (b)	5.920	170
SWAP	-	160
Total	32.876	10.403

(a) Ambiente de Contratação Livre.

(b) Mercado de Curto Prazo – CCEE.

(c) Refere-se o valor recebido do prestador de serviço de manutenção dos aerogeradores, onde, este tem a obrigação de reembolsar a Companhia no caso de disponibilidade inferior a contratada com o intuito de compensar as receitas não geradas pela indisponibilidade de funcionamento do equipamento

17 Custo de operação

	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Depreciação (iii)	(6.428)	(4.285)
Amortização de direito de uso	(92)	(33)
Compartilhamento de custos (i)	-	(161)
Engenharia e gestão de processos O&M (iii)	(1.470)	(565)
Encargos de conexão e transmissão	(1.989)	(1.024)
Compra de energia (ii)	(5.017)	(123)
Serviços de terceiros	(590)	-
Gastos com pessoal	(350)	-
Seguros	(544)	(209)
Impostos e taxas	(301)	-
Locações e aluguéis	(212)	-
Gastos diversos	(201)	(127)
Total	<u>(17.194)</u>	<u>(6.527)</u>

- (i) Os saldos de compartilhamento de custos e referem-se ao reembolso de gastos liquidados pela Echoenergia Participações S.A., controladora final, aos quais são reembolsados pela Companhia, conforme nota explicativa nº 20. Ao longo do ano de 2021, a Companhia passou a reconhecer o compartilhamento de custos de em linhas específicas, não alocando-os mais em Compartilhamento de custos.
- (ii) As compras de energia são decorrentes de liquidação financeira na CCEE, para as negociações de *Swap* de lastro. A **variação entre os períodos refere-se à oscilação da PLD.**
- (iii) O aumento quando comparado ao ano anterior deve-se ao fato da Companhia ter entrado em operação no segundo semestre de 2020.

18 Despesas gerais e administrativas

	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Despesas compartilhadas (i)	-	(267)
Gastos com pessoal	(618)	-
Serviços de terceiros	(340)	(94)
Locações e aluguéis	(10)	-
Legais, judiciais e publicações	(8)	(31)
Taxas e alvarás	(3)	(50)
Gastos diversos	(145)	(61)
Total	<u>(1.124)</u>	<u>(503)</u>

- (i) Os saldos de compartilhamento de despesas referem-se ao reembolso de gastos liquidados pela Echoenergia Participações S.A., controladora final, aos quais são reembolsados pelas controladas, conforme nota explicativa nº 20. Ao longo do ano de 2021, a Companhia passou a reconhecer o compartilhamento das despesas de em linhas específicas, não alocando-os mais em despesas compartilhadas.

19 Receitas e despesas financeiras

	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
Rendimento de aplicações financeiras	582	263
Receitas financeiras	<u>582</u>	<u>263</u>
Juros sobre financiamentos	(11.195)	(764)
Juros debêntures	(6.986)	(2.635)
Juros (Fornecedores)	-	(95)
Despesa captação de financiamentos	(59)	(2)
Fianças e comissões bancárias	(670)	(409)
Juros sobre arrendamento	(473)	(128)
Ajuste a valor presente sobre provisão da desmobilização	(228)	-
Tarifa bancária	(143)	-
Outros	-	(52)
Despesas financeiras	<u>(19.754)</u>	<u>(4.085)</u>

20 Transações com partes relacionadas

Os principais saldos de passivos em 31 de dezembro de 2021, bem como as transações que influenciaram os resultados dos exercícios, decorrem de transações da Companhia, as quais estão descritas abaixo:

	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2020</u>
<u>Passivo</u>		
Echoenergia Participações S.A. (i)	469	98
Total	<u>469</u>	<u>98</u>
<u>Resultado</u>		
Compartilhamento de custos (i)	(753)	(161)
Compartilhamento de despesas (i)	<u>(1.124)</u>	<u>(267)</u>
Total	<u>(1.877)</u>	<u>(428)</u>

- (i) A Companhia possui contrato de compartilhamento de despesas e custos a pagar com a Controladora Echoenergia Participações S.A. O critério de rateio se dá com base na garantia física homologada pela ANEEL para cada Controlada em face do total de garantia homologada para todo o grupo. O saldo em aberto possui expectativa de liquidação em 2021. Os principais gastos compartilhados são:

- Custos com pessoal, tecnologia da informação e comunicação;
- Despesas legais e advocatícias e seguros.

a. Remuneração dos administradores

Em 31 de dezembro de 2021 e 2020, os administradores não receberam remuneração nem benefícios da Companhia. Os administradores da Companhia são remunerados pela controladora Echoenergia Participações S.A. onde tal despesa está considerada no compartilhamento de custos.

21 Instrumentos financeiros

A Companhia possui operações com instrumentos financeiros. O gerenciamento desses instrumentos financeiros é feito por meio de monitoramento e controles internos que visam mitigar os riscos advindos desses instrumentos financeiros. A Companhia possui um comitê, instaurado permanentemente que tem por finalidade analisar todos os fatores internos e externos que possam aumentar o risco de crédito, cambial e de liquidez atrelados as operações com instrumentos financeiros. As atividades relacionadas a gestão e monitoramentos dos riscos envolvem principalmente o acompanhamento da evolução das taxas de juros que podem impactar tanto os fluxos de caixa da Companhia bem como o valor de mercado dos instrumentos financeiros, o risco de crédito de seus ativos financeiros, e o monitoramento regular das cláusulas de *covenants*. As projeções e acompanhamento dos fluxos de caixa da Companhia são monitoradas semanalmente com vistas a garantir o cumprimento das obrigações financeiras e de liquidez da Companhia.

A Companhia não efetua operações com instrumentos financeiros derivativos.

Classificação dos instrumentos Financeiros

		31/12/2021		31/12/2020	
	Nota	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado
Ativos financeiros					
Caixas e equivalentes de caixa	5.a	149	18.406	47	7.670
Fundos vinculados	5.b	-	433	-	623
Contas a receber	6	3.051	-	3.635	-
Passivos financeiros					
Fornecedores	10	1.224	-	2.150	-
Financiamentos	11	94.413	-	83.177	-
Debêntures	12	38.305	-	43.586	-

Valor justo dos instrumentos financeiros

	Nota	Nível (b)	31/12/2021		31/12/2020	
			Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo
Caixas e equivalentes de caixa	5.a	Nível 2	18.555	18.555	7.717	7.717
Contas a receber	6	Nível 2	3.051	3.051	3.635	3.635
Fundos vinculados	5.b	Nível 2	433	433	623	623
Fornecedores	10	Nível 2	1.224	1.224	2.150	2.150
Financiamentos (a)	11	Nível 2	94.413	94.413	83.177	83.177
Debêntures (a)	12	Nível 2	38.305	38.305	43.586	43.586
Total			155.981	155.981	140.888	140.888

- (a) A Administração da Companhia entende que o valor de mercado de seus financiamentos e debêntures são similares ao valor contábil, devido ao fato de que, os respectivos financiamentos e debêntures foram contraídos e sob as mesmas condições de mercado existentes em 31 de dezembro de 2021.
- (b) A Companhia utiliza a seguinte hierarquia para determinar e divulgar o valor justo de instrumentos financeiros pela técnica de avaliação.

Nível 1 - preços cotados nos mercados ativos para ativos e passivos idênticos;

Nível 2 - outras técnicas para as quais todos os dados que tenham efeito significativo sobre o valor justo registrado sejam observáveis, direta ou indiretamente, e

Nível 3 - técnicas que usam dados que tenham efeito significativo no valor justo registrado que não sejam baseados em dados observáveis no mercado.

22 Gerenciamento de riscos

A Administração é responsável pelo estabelecimento e supervisão da estrutura de gerenciamento de risco da Companhia. As políticas de gerenciamento de risco são estabelecidas para identificar, analisar e definir limites e controles apropriados, e para monitorar riscos e aderência aos limites.

Risco operacional

O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento esperado relacionado ao parque eólico.

Visando a mitigação do risco operacional a Companhia gerencia o risco operacional da seguinte maneira:

- Profissionais altamente treinados e capacitados.
- Contratos robustos de operação e manutenção.
- Processos sólidos e bem definidos.
- Análises diárias, semanais, mensais da capacidade operacional, bem como dos fatores internos e externos atrelados à operação.
- Acompanhamento dos sistemas de gestão e aplicação das políticas de Meio Ambiente, Saúde e Segurança.
- Centro de controle operacional de alta tecnologia.
- Monitoramento de matriz de risco.
- Gestão do relacionamento com a comunidade.

Risco de Crédito

O risco de crédito de saldos com bancos e instituições financeiras é administrado pela tesouraria bem como por um Comitê permanente da Companhia de acordo com as políticas por estes estabelecidas. Os recursos excedentes de caixa e equivalentes de caixa são investidos apenas em instituições financeiras autorizadas e aprovadas pela controladoria, avalizadas pela Diretoria Executiva, respeitando limites de crédito definidos, os quais são estabelecidos a fim de minimizar a concentração de riscos e, assim, mitigar o prejuízo financeiro no caso de potencial falência de uma contraparte.

	Nota	31/12/2021	31/12/2020
Caixa e equivalentes de caixa	5.a	18.555	7.717
Fundos vinculados	5.b	433	623
Contas a receber	6	3.051	3.635
Total transações no resultado		22.039	11.975

Risco de liquidez

Risco de liquidez é o risco em que a Companhia irá encontrar dificuldades em cumprir com as obrigações associadas com seus passivos financeiros que são liquidados com pagamentos à vista ou com outro ativo financeiro.

A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, o máximo possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações ao vencerem, sob condições normais e de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia.

A Companhia possui ativos financeiros representados por caixa que resultam diretamente das integralizações dos acionistas. A Companhia não efetua aplicações de caráter especulativo, em derivativos ou quaisquer outros ativos de risco.

A seguir, estão os vencimentos contratuais de passivos financeiros remanescentes na data de reporte. Esses valores são brutos e não-descontados, e incluem pagamentos de juros estimados e excluem o impacto dos acordos de compensação.

31/12/2021	Fluxos de caixa contratuais					
	Valor contábil	Valor dos fluxos de caixa futuros	Até 12 meses	Entre 1 a 2 anos	Entre 3 a 5 anos	Mais que 5 anos
Fornecedores	(1.224)	(1.224)	(1.224)	-	-	-
Financiamentos	(94.413)	(130.961)	(13.263)	(17.836)	(23.652)	(76.210)
Debêntures	(38.305)	(70.736)	(4.766)	(9.708)	(14.176)	(42.086)
Arrendamentos	(2.598)	(12.232)	(280)	(560)	(840)	(10.552)
Total	(136.540)	(215.153)	(19.533)	(28.104)	(38.668)	(128.848)

Risco de mercado

Risco de mercado é o risco que alterações nos preços de mercado, tais como as taxas de câmbio, taxas de juros e preços de ações, têm nos ganhos da Companhia ou no valor de suas participações em instrumentos financeiros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é gerenciar e controlar as exposições a riscos de mercados, dentro de parâmetros aceitáveis e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado.

Riscos e taxas de juros

A Companhia entende que os riscos de taxa de juros estão ligados a possibilidade de perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros.

Análise de sensibilidade

Em atendimento ao item 40 do CPC 40 – Instrumentos Financeiros Evidenciação, 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. 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 estão apresentados todos os instrumentos financeiros da Companhia que estão expostos à indexadores, com as exposições aplicáveis de flutuação de taxas de juros e outros indexadores até as datas de vencimento dessas transações, com o cenário provável adotado pela Companhia, baseado fundamentalmente em premissas macroeconômicas obtidas do relatório Focus do Banco Central, com 25% e 50% de aumento do risco

Variação das taxas de juros e índices	Variação 31/12/2021	Cenário provável 31/12/2022	Sensibilidade		
			Provável	Δ + 25%	Δ + 50%
Risco de aumento das taxas de juros e índices IPCA (a)	10,03%	5,03%	5,03%	6,29%	7,55%
Risco de redução das taxas de juros e índices CDI (b)	4,42%	11,5%	11,5%	14,38%	17,25%

Risco de aumento (passivo)	Índice	Saldos em 31/12/2021	Sensibilidade				
			Provável	Δ + 25%	Δ + 50%	(25%) Redução	(50%) Redução
Empréstimos e financiamentos	IPCA	(94.413)	(4.749)	(5.936)	(7.123)	3.562	2.374
Debêntures	IPCA	(38.305)	(1.927)	(2.408)	(2.890)	1.445	963
Total		(132.718)	(6.676)	(8.344)	(10.013)	8.344	10.013

Risco de redução (ativo)

Aplicações financeiras e fundos vinculados	CDI	18.839	2.166	2.708	3.250	(2.708)	(3.250)
--	-----	---------------	--------------	--------------	--------------	----------------	----------------

(a) Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo – Fonte: Boletim Focus.

(b) Certificado de Depósito Interbancário – Fonte: Projeções Bradesco Longo Prazo.

23 Informações complementares ao fluxo de caixa

Durante o período findo em 31 de dezembro de 2021, foram realizadas as seguintes transações que não envolveram caixa ou equivalentes de caixa:

	31/12/2021	31/12/2020
Aumento (redução) em fornecedores	(645)	149
(Aumento) redução em adiantamento a fornecedores	645	
(Aumento) redução em aquisição de imobilizado	-	(15)
Baixa de passivo de arrendamento	1.738	-
Baixa de provisão para desmobilização	(1.738)	-
Juros capitalizados	-	(134)

24 Contingências

Até 31 de dezembro de 2021, conforme avaliação dos assessores jurídicos da Companhia, não tramitam em esfera judicial e administrativa processos cíveis, trabalhistas e fiscais classificados como prováveis e possíveis de perdas, portanto, nenhuma provisão ou divulgação foi constituída.

25 Compromissos futuros

A seguir são divulgados os principais compromissos da Companhia para os anos subsequentes.

	2023	2024	2025	2026	2027 a 2037
(CUST / CCT) (a)	2.133	2.133	2.133	2.133	25.596
Contratos de (O&M) (b)	1.593	2.043	2.244	2.977	32.747
Total	3.726	4.176	4.377	5.110	58.343

a) Encargos devido ao uso do sistema de transmissão (CUST/CCT)

Durante toda a operação dos projetos, a Companhia irá incorrer com gastos referentes aos encargos por uso do sistema de transmissão, objeto dos Contratos de Uso do Sistema de Transmissão (CUST) e Contratos de Conexão (CCT) para empreendimentos conectados na rede de transmissão.

Para o ano de 2022 os encargos foram calculados considerando as tarifas vigentes para o ciclo tarifário 2023/2022 (julho/22 a junho/21) para projetos conectados na rede de transmissão, sem a utilização de correção/reajuste nas tarifas para os meses.

Para os anos a partir de 2023 os encargos também foram calculados considerando as tarifas vigentes para o ciclo tarifário 2021/2022.

b) Contratos de Operação e Manutenção (O&M)

A Companhia possui contratos com fornecedores para manutenção dos aerogeradores.

26 Eventos subsequentes

Em 28 de Outubro de 2021, foi celebrado um Contrato de Compra e Venda de Ações, entre a Equatorial Energia, na qualidade de compradora, e Ipiranga Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia, na qualidade de vendedor, detido por investidores sob a gestão da Actis LLP, onde as partes acordaram, dentre outras matérias, a aquisição de 100% das ações representativas do capital social da Echoenergia Participações S.A.

A transação estava condicionada ao cumprimento de condições precedentes usuais a este tipo de transação, incluindo, entre outras, (a) aprovação do CADE; (b) anuência de credores com relação à troca de controle direto e/ou indireto da Echoenergia e suas subsidiárias, no âmbito dos contratos de financiamento e instrumentos de garantia celebrados pela Sociedade e suas controladas; e (c) aprovação em assembleia geral da Equatorial nos termos do artigo 256 da Lei das Sociedades por Ações.

Em 03 de março de 2022, com as condições precedentes para a conclusão da operação implementadas, a Equatorial Transmissão S.A., subsidiária integral da Companhia, tornou-se titular de 100% (cem por cento) das ações representativas do capital social da Echoenergia, pagando o valor total de R\$7.034.084, assumindo assim o controle da Echoenergia Participações e suas controladas.