

Demonstrações Financeiras Individuais e Consolidadas

Éolos Energias Renováveis S.A.

31 de dezembro de 2022
com Relatório do Auditor Independente

Éolos Energias Renováveis S.A.

Demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2022

Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas.... 1

Demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Balancos patrimoniais 4

Demonstrações dos resultados 6

Demonstrações dos resultados abrangentes 7

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido 8

Demonstrações dos fluxos de caixa 9

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas 11



Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Aos
Acionistas e Administradores da
Éolos Energias Renováveis S.A.
Aldeota - CE

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Éolos Energias Renováveis S.A. (“Companhia”), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis.

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

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas”. Somos independentes em relação à Companhia e suas controladas, 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.

Responsabilidades da diretoria e da governança pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas

A diretoria é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas 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 individuais e consolidadas, 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 e suas controladas são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, 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 individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtivemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtivemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas.

- 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 individuais e consolidadas 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 individuais e consolidadas representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

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

São Paulo, 14 de abril de 2023.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S/S Ltda.
CRC-SP034519/O



Fulvio A. Matias de Carvalho
Contador CRC-SP294991/O

Éolos Energias Renováveis S.A.

Balancos patrimoniais

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021

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

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2022	2021	2022	2021
Ativo					
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	4	17	3	48	2.309
Impostos e contribuições a recuperar	5	-	-	-	141
Instrumentos financeiros derivativos	7 e 15	-	-	-	20.642
Despesas pagas antecipadamente		50	61	50	2.223
Adiantamento a fornecedores		174	96	174	451
Partes relacionadas	6	21.240	-	21.240	-
Outras contas a receber		-	-	-	759
		21.481	160	21.512	26.525
Ativo não circulante disponível para venda e operações descontinuadas	1.1	40.985	-	41.258	-
		62.466	160	62.770	26.525
Não circulante					
Depósitos judiciais		-	-	-	1.379
Impostos e contribuições a recuperar	5	2.089	2.089	2.089	24.905
Partes relacionadas	6	34	348.910	14	328.804
		2.123	350.999	2.103	355.088
Investimentos	7	352	462.022	-	-
Imobilizado	8	1.772	1.810	1.774	288.635
Intangível	9	27	33.390	351	38.550
		2.151	497.222	2.125	327.185
		4.274	848.221	4.228	682.273
Total do ativo		66.740	848.381	66.998	708.798

Éolos Energias Renováveis S.A.

Balancos patrimoniais

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021

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

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2022	2021	2022	2021
Passivo					
Circulante					
Fornecedores	10	415	108	415	7.753
Partes relacionadas	6	6.685	222.049	6.685	5.980
Impostos e contribuições a recolher	12	12	30	13	47
Imposto de renda e contribuição social a pagar		-	-	-	77
Contas a pagar de aquisição de empresas	13	2.863	3.500	2.863	3.500
Outras contas a pagar		12	11	12	11
		9.987	225.698	9.988	17.368
Passivo não circulante disponível para venda e operações descontinuadas	1.1	115	-	372	-
		10.102	225.698	10.360	17.368
Não circulante					
Fornecedores	10	-	-	-	41.548
Impostos e contribuições a recolher	12	-	-	-	6.975
Contas a pagar de aquisição de empresas	13	-	2.407	-	2.407
Partes relacionadas	6	14.356	14.356	14.356	34.274
Outras obrigações		-	-	-	701
Obrigações com investida	7	-	738	-	-
Provisão para demanda judiciais	14	-	-	-	343
		14.356	17.501	14.356	86.248
Patrimônio líquido					
Capital social	15	55.726	2.734.259	55.726	2.734.259
Reserva de capital		-	(1.063.764)	-	(1.063.764)
Adiantamento para futuro aumento de capital		636	-	636	-
Outros resultados abrangentes		-	20.642	-	20.642
Prejuízos acumulados		(14.080)	(1.085.955)	(14.080)	(1.085.955)
Total do patrimônio líquido		42.282	605.182	42.282	605.182
Total do passivo e do patrimônio líquido		66.740	848.381	66.998	708.798

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Demonstrações dos resultados

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

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

Nota	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Despesas operacionais	(14.050)	(18.940)	(14.265)	(18.243)
Encargos de uso da rede elétrica	16	-	(6.889)	(8.138)
Serviços de terceiros	17	(1.930)	(2.046)	(4.320)
Despesas administrativas	18	(1.378)	(1.895)	(2.770)
Despesas de viagens		(7)	(128)	(27)
Depreciação		(104)	(2.361)	(4.551)
Amortização		(2)	(3)	(132)
Impostos e taxas		(116)	(336)	(176)
Outras despesas operacionais		(5)	(607)	1.871
Resultado de equivalência patrimonial	7	(15.398)	-	-
Prejuízo operacional antes dos efeitos financeiros		(14.050)	(14.265)	(18.243)
Resultado financeiro líquido	19	(14)	201	(701)
Receitas financeiras		-	350	15
Despesas financeiras		(4)	(149)	(716)
Prejuízo do exercício de operações em continuidade		(14.064)	(14.064)	(18.944)
Prejuízo do exercício de operações descontinuadas	1.1	(16)	(16)	(473)
Prejuízo do exercício		(14.080)	(14.080)	(19.417)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Demonstrações dos resultados abrangentes

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

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

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Prejuízo do exercício	(14.080)	(19.417)	(14.080)	(19.417)
Ganho (perda) com instrumentos financeiros derivativos	(20.642)	20.642	(20.642)	20.642
Total dos resultados abrangentes do exercício	(34.722)	1.225	(34.722)	1.225

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

	Nota	Capital Social			Adiantamento para futuro aumento de capital	Outros resultados abrangentes	Prejuízos acumulados	Total
		Subscrito	(-) a integralizar	Reserva de capital				
Em 31 de dezembro de 2020		100.000	(41.000)	(1.063.764)	-	-	(1.066.538)	(2.071.302)
Ganho com instrumentos financeiros derivativos		-	-	-	-	20.642	-	20.642
Aumento de capital com capitalização de dívidas	11 (b) e 15 (a) (i)	2.675.259	-	-	-	-	-	2.675.259
Prejuízo do exercício		-	-	-	-	-	(19.417)	(19.417)
Em 31 de dezembro de 2021		2.775.259	(41.000)	(1.063.764)	-	20.642	(1.085.955)	605.182
Adiantamento para futuro aumento de capital (AFAC)		-	-	-	161.214	-	-	161.214
Aumento de capital com integralização de AFAC	15 (a) (iii)	119.578	41.000	-	(160.578)	-	-	-
Aumento de capital com cessão de créditos da controladora com partes relacionadas	15 (a) (ii)	61.095	-	-	-	-	-	61.095
Redução de capital - baixa investimentos	15 (a) (iv)	(679.803)	-	-	-	-	-	(679.803)
Redução de capital com reserva capital	15 (a) (iv)	(1.063.764)	-	1.063.764	-	-	-	-
Redução de capital com absorção de prejuízos acumulados	15 (a) (iv)	(1.085.955)	-	-	-	-	1.085.955	-
Redução de capital com restituição ao acionista	15 (a) (iv)	(70.684)	-	-	-	-	-	(70.684)
Perda de instrumentos financeiros derivativos		-	-	-	-	(20.642)	-	(20.642)
Prejuízo do exercício		-	-	-	-	-	(14.080)	(14.080)
Em 31 de dezembro de 2022		55.726	-	-	636	-	(14.080)	42.282

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Demonstrações dos fluxos de caixa

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

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

Nota	Controladora		Consolidado		
	2022	2021	2022	2021	
Atividades operacionais					
Prejuízo antes do imposto de renda e da contribuição social das operações em continuidade	1.1	(14.064)	(18.944)	(14.064)	(18.944)
Prejuízo antes do imposto de renda e da contribuição social das operações descontinuadas	1.1	(16)	(473)	(16)	(473)
Ajuste para reconciliar o prejuízo antes dos tributos com o fluxo de caixa					
Depreciação	8	123	104	2.361	4.551
Amortização	9	3	2	3	132
Resultado de equivalência patrimonial das operações descontinuadas	1.1	16	473	-	-
Resultado de equivalência patrimonial das operações em continuidade	7	12.583	15.398	-	-
		(1.355)	(3.440)	(11.716)	(14.734)
(Aumento) redução de ativos					
Impostos e contribuições a recuperar		-	-	22.957	-
Despesas pagas antecipadamente		11	-	2.173	-
Adiantamento a fornecedores		(78)	-	277	-
Depósitos judiciais		-	-	1.379	-
Partes relacionadas		(14)	-	1.236	-
Outras contas a receber		-	170	(20.481)	(1.468)
		(81)	170	7.541	(1.468)
Aumento (redução) de passivos					
Fornecedores		307	85	(7.338)	1.374
Impostos e contribuições a pagar		(18)	26	(7.009)	(196)
Contas a pagar aquisição de empresas		(3.044)	(3.500)	(3.044)	(3.500)
Partes relacionadas		-	-	1.058	-
Outras contas a pagar		1	-	(1.156)	712
		(2.754)	(3.389)	(17.489)	(1.583)
(-) Imposto de renda e contribuição social pagos		-	-	(77)	-
Fluxo de caixa líquido originado das (consumido pelas) atividades operacionais		(4.190)	(6.659)	(21.741)	(17.800)

Éolos Energias Renováveis S.A.

Demonstrações dos fluxos de caixa--Continuação
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

Nota	Controladora		Consolidado		
	2022	2021	2022	2021	
Atividades de investimento					
Aquisição de ativo imobilizado	8	(85)	(87)	(861.606)	(1.296)
Baixa de ativo imobilizado	8	-	-	268	58
Adiantamento para futuro aumento de capital em investidas	15	(456.455)	(3.721)	-	-
Redução de capital em investimento	15	69.780	-	-	-
Aquisição de ativo intangível	9	(3.002)	-	(5.447)	(230)
Transferência de ativos e passivos do complexo CG2		-	-	217.979	-
Fluxo de caixa líquido aplicado em atividades de investimento		(389.762)	(3.808)	(648.806)	(1.468)
Atividades de financiamento					
Empréstimos e financiamentos obtidos		-	-	251.315	-
Partes relacionadas	6	302.731	10.466	327.230	21.385
Redução de capital	15	(69.979)	-	(69.979)	-
Adiantamento para Futuro Aumento de Capital (AFAC)	15	161.214	-	161.214	-
Fluxo de caixa líquido originado das (consumido pelas) atividades de financiamento		393.966	10.466	669.780	21.385
Aumento (redução) líquido(a) de caixa e equivalentes de caixa das operações continuadas		14	(1)	(767)	2.064
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimentos de empresas descontinuadas	1.1	-	-	(1.050)	(53)
Caixa líquido aplicado nas atividades operacionais de empresas descontinuadas	1.1	-	-	(444)	(48)
Aumento (redução) líquido(a) de caixa e equivalentes de caixa		14	(1)	(2.261)	2.064
Caixa e equivalentes de caixa em 1º de janeiro		3	4	2.309	245
Caixa e equivalentes de caixa em 31 de dezembro		17	3	48	2.309
Varição em caixa e equivalentes de caixa		14	(1)	(2.261)	2.064

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional

A Éolos Energias Renováveis S.A. ("Éolos Renováveis" ou "Companhia", ou ainda "Grupo" quando se referir à Companhia e suas controladas), sociedade anônima de capital fechado, foi fundada em 31 de agosto de 2018 e possui sede na Avenida Desembargador Moreira, 1300, Sala 1102 SC, Torre Norte, 11º andar, Aldeota, cidade de Fortaleza, Estado do CE. Nos termos de seu Estatuto Social. A Companhia tem por objeto social o desenvolvimento, implantação e operação de empreendimentos relacionados à geração, transmissão e/ou comercialização de Energia Elétrica, tais como, mas não se limitando, a: tecnologias e/ou metodologias e/ou processos para o setor de energia; pesquisa e desenvolvimento de projetos de energia; produção e/ou montagem de equipamentos e /ou partes de equipamentos, e/ou prestação de serviços técnicos destinados ao setor de energia, podendo desenvolver suas atividades diretamente ou mediante participações em outras sociedades que tenham em seu objeto atividades semelhantes ao objeto desta Companhia e em parcerias com terceiros, inclusive por meio de consórcios. A entidade é controlada pela Ibitu Energias Renováveis S.A. ("Ibitu Renováveis"), que por sua vez é controlada pela Ibitu Energia S.A. ("Grupo Ibitu Energia"), tendo como controladora final, o fundo de investimento Astra Infraestrutura Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia ("FIP ASTRA").

As participações societárias e suas respectivas áreas de atuação são:

Entidade	Status	Localização do parque eólico/solar	Complexo eólico/solar
Central Geradora Solar Coqueiral S.A.	Transferida para Ibitu Renováveis em 2022 (**)	Piauí	Caldeirão II
Central Geradora Solar Cruzeiro S.A.	Transferida para Ibitu Renováveis em 2022 (**)	Piauí	Caldeirão II
Central Geradora Solar Danúbio S.A.	Transferida para Ibitu Renováveis em 2022 (**)	Piauí	Caldeirão II
Central Geradora Solar Japurá S.A.	Transferida para Ibitu Renováveis em 2022 (**)	Piauí	Caldeirão II
Central Geradora Solar Lira S.A.	Transferida para Ibitu Renováveis em 2022 (**)	Piauí	Caldeirão II
Central Geradora Solar Nótus S.A.	Transferida para Ibitu Renováveis em 2022 (**)	Piauí	Caldeirão II
Central Geradora Solar Florenz S.A.	Transferida para Ibitu Renováveis em 2022 (**)	Piauí	Caldeirão II
Central Geradora Solar Siroco Ltda. (*)	Em desenvolvimento	Piauí	Caldeirão III
Central Geradora Solar Tamisa Ltda. (*)	Em desenvolvimento	Piauí	Caldeirão III
Central Geradora Solar Tatajuba Ltda. (*)	Em desenvolvimento	Piauí	Caldeirão III
Central Geradora Solar Tijuca Ltda. (*)	Em desenvolvimento	Piauí	Caldeirão III
Central Geradora Solar Arco Verde Ltda. (*)	Em desenvolvimento	Piauí	Caldeirão IV
Central Geradora Solar Alcântara Ltda. (*)	Em desenvolvimento	Piauí	Caldeirão IV
Central Geradora Solar Novo Horizonte Ltda. (*)	Em desenvolvimento	Piauí	Caldeirão IV
Central Geradora Solar Pedras Ltda. (*)	Em desenvolvimento	Piauí	Caldeirão IV
Central Geradora Solar Potengi Ltda. (*)	Em desenvolvimento	Piauí	Caldeirão IV
Central Geradora Solar Ibitu 1 Ltda. (*)	Em desenvolvimento	Piauí	Caldeirão V
Central Geradora Solar Ibitu 2 Ltda. (*)	Em desenvolvimento	Piauí	Caldeirão V
Central Geradora Solar Ibitu 3 Ltda. (*)	Em desenvolvimento	Piauí	Caldeirão V
Central Eólica Ipanema Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Seridó
Central Eólica Mundaú Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Seridó
Central Eólica Murujuba Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Seridó
Central Eólica Venâncio Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Seridó
Central Eólica Vergueiro Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Seridó
Central Geradora Solar Seridó 1 Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Seridó
Central Geradora Solar Seridó 2 Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Seridó
Central Geradora Solar Seridó 3 Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Seridó
Central Geradora Solar Seridó 4 Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Seridó
Central Geradora Solar Seridó 5 Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Seridó
Central Geradora Solar Seridó 6 Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Seridó
Central Geradora Solar Seridó 7 Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Seridó
Central Geradora Solar Seridó 8 Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Seridó
Central Geradora Solar Seridó 9 Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Seridó
Eólica Picuí 1 - Geradora de Energia Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Picuí
Eólica Picuí 2 - Geradora de Energia Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Picuí
Eólica Picuí 3 - Geradora de Energia Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Picuí

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional--Continuação

Entidade	Status	Localização do parque eólico/solar	Complexo eólico/solar
Eólica Picuí 4 - Geradora de Energia Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Picuí
Eólica Picuí 5 - Geradora de Energia Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Picuí
Eólica Picuí 6 - Geradora de Energia Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Picuí
Eólica Picuí 7 - Geradora de Energia Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Picuí
Eólica Picuí 8 - Geradora de Energia Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Picuí
Eólica Picuí 9 - Geradora de Energia Ltda. (*)	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Picuí
Eólica Picuí 10 - Geradora de Energia Ltda.	Em desenvolvimento/ Disponível para venda (nota 1.1)	Paraíba	Picuí

(*)

(*) Entidades não fazem parte do escopo dos auditores independentes. Entidades não auditadas individualmente.

(**) Em assembleia geral extraordinária realizada em 10 de novembro de 2022 foi aprovada reestruturação societária com a transferência de 100% dos investimentos do Complexo Caldeirão II para a controladora Ibitu Energias Renováveis S.A. que, por sua vez, transferiu para nova holding criada com intuito de consolidar exclusivamente esses investimentos do Complexo Caldeirão II que estão iniciando operação comercial, mantendo assim na Companhia apenas Sociedades de Propósitos Específicos ("SPEs") que terão projetos a serem desenvolvidos ou em fase de desenvolvimento.

a) Reestruturação societária

Em julho de 2020, o então controlador indireto da Companhia, a Queiroz Galvão Energia ("QGE"), vendeu os seus ativos de geração e comercialização de energia, incluindo a controladora direta da Companhia, a Ibitu Energias Renováveis S.A. (antiga Queiroz Galvão Energias Renováveis) juntamente com todas as suas controladas, para o FIP ASTRA, por meio da liquidação de parte das dívidas da QGE que o Astra Infraestrutura Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia ("FIP ASTRA") incorporou junto ao Apus Fundo de Investimento em Direitos Creditórios não Padronizados ("APUS FIDC"), fundo controlado pelo mesmo controlador do FIP ASTRA. Com esta aquisição e troca de controle, os ativos foram reestruturados e uma nova *holding* foi criada, a Ibitu Energia S.A., para consolidar a gestão patrimonial e de resultados dos ativos de energia.

Em novembro de 2020, o Grupo Ibitu Energia realizou junto com seus novos controladores um complemento de sua reestruturação societária e financeira, visando a organização dos ativos operacionais da Companhia e adequação de sua estrutura financeira, equalizando ativos e passivos, transferindo de outra subsidiária do Grupo Ibitu Energia, a Caldeirão Grande Energias Renováveis S.A. ("CGER"), para a Companhia, os ativos não operacionais do Complexo Eólico Caldeirão Grande 2 (Central Geradora Eólica Cruzeiro S.A., Central Geradora Eólica Coqueiral S.A., Central Geradora Eólica Notus S.A., Central Geradora Eólica Danúbio S.A., Central Geradora Eólica Japurá S.A., e Central Geradora Eólica Lira S.A.), sendo esse o principal movimento da reestruturação societária na Companhia que ocorreu em novembro de 2020.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional--Continuação

a) Reestruturação societária--Continuação

Em 12 de março de 2021, o controlador indireto da Companhia, o FIP ASTRA realizou a capitalização das dívidas do Grupo Ibitu Energia na holding Ibitu Energia S.A., e da Ibitu nas suas controladas, incluindo a Companhia e suas investidas, no montante de R\$3.911.066, completando o processo da reestruturação financeira e societária do Grupo, iniciado em julho de 2020 com a troca de controle acionário e capitalização dos empreendimentos de energia. Na Éolos e investidas o total de dívida convertida em capital foi de R\$2.675.259, desta forma o capital social da Companhia passou de R\$59.000 para R\$2.734.259.

Em 10 de novembro de 2022, foi aprovada a redução de capital social da Companhia, no montante de R\$679.803, com restituição, para a controladora Ibitu Energias Renováveis S.A., da totalidade das ações que a Companhia detinha nas sociedades subsidiárias: Central Geradora Solar Coqueiral S.A., Central Geradora Solar Cruzeiro S.A., Central Geradora Solar Danúbio S.A., Central Geradora Solar Nótus S.A., Central Geradora Solar Lira S.A., Central Geradora Solar Florenz S.A., Central Geradora Solar Japurá S.A.; que pertencem ao Complexo Caldeirão Grande II. Em decorrência disso, nestas demonstrações financeiras, os resultados dessas SPEs estão consolidados apenas até outubro de 2022.

A aprovação prévia da ANEEL foi obtida para todas as reestruturações que tiveram necessidade de manifestação do poder concedente.

b) Autorização e contrato de energia incentivada

As sociedades relacionadas na tabela acima com o *status* “sem projeto” ou “em desenvolvimento”, não possuem obrigações para entrega de energia, nem tão pouco obrigações em função da compra das participações societárias de controladores antecessores.

As autorizações concedidas pela ANEEL para as SPE de Caldeirão Grande II tinham a data de início em operação comercial previsto para 1 de janeiro de 2017, com prazo de autorização de 30 anos e capacidade de produção instalada de 29,7 MW por SPE. Por meio das Resoluções Autorizativas emitidas pela ANEEL nº 6.612, 6.614, 6.615, 6.616, 6.617 e 6.618, de 12 de setembro de 2017, foi alterada a data prevista de início da operação comercial de 1 de janeiro de 2017 para 1 de março de 2019.

Em 22 de março de 2022, foi concluída a aprovação da ANEEL para alteração da fonte de geração de energia das SPEs do Complexo Caldeirão Grande II, de Eólica para Fotovoltaica, sendo mantidos os prazos de autorização e sem aplicação de penalidades.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021

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

1. Contexto operacional--Continuação

c) Redução de capital com restituição do investimento da Companhia nas entidades do Complexo Caldeirão Grande 2 para a controladora Ibitu Energias Renováveis S.A.

Em 10 de novembro de 2022, foi aprovada a redução de capital social da Companhia com restituição da totalidade das ações que a Companhia detinha nas sociedades subsidiárias, conforme abaixo:

Baixa de investimentos com redução de capital social	
Central Geradora Solar Lira S.A.	(85.070)
Central Geradora Solar Nótus S.A.	(99.449)
Central Geradora Solar Coqueiral S.A.	(83.653)
Central Geradora Solar Cruzeiro S.A.	(83.508)
Central Geradora Solar Danúbio S.A.	(168.657)
Central Geradora Solar Japurá S.A.	(89.142)
Central Geradora Solar Florenz S.A.	(70.324)
	(679.803)

1.1. Ativos e passivos não circulantes mantidos para venda e operações descontinuadas

A Administração da Companhia decidiu disponibilizar os projetos *greenfield* localizados na Paraíba, sendo Seridó Solar, Seridó Eólico e Picuí, com potência instalada de 450MW, 139,5 MW e 274,5 MW, respectivamente, para venda, de forma conjunta ou isolada, da totalidade de sua participação nos referidos empreendimentos

Entidade	Complexo eólico/solar
Central Eólica Ipanema Ltda.	Complexo Eólico Seridó
Central Eólica Mundaú Ltda.	Complexo Eólico Seridó
Central Eólica Murujuba Ltda.	Complexo Eólico Seridó
Central Eólica Venâncio Ltda.	Complexo Eólico Seridó
Central Eólica Vergueiro Ltda.	Complexo Eólico Seridó
Central Geradora Solar Seridó 1 Ltda.	Complexo Solar Seridó
Central Geradora Solar Seridó 2 Ltda.	Complexo Solar Seridó
Central Geradora Solar Seridó 3 Ltda.	Complexo Solar Seridó
Central Geradora Solar Seridó 4 Ltda.	Complexo Solar Seridó
Central Geradora Solar Seridó 5 Ltda.	Complexo Solar Seridó
Central Geradora Solar Seridó 6 Ltda.	Complexo Solar Seridó
Central Geradora Solar Seridó 7 Ltda.	Complexo Solar Seridó
Central Geradora Solar Seridó 8 Ltda.	Complexo Solar Seridó
Central Geradora Solar Seridó 9 Ltda.	Complexo Solar Seridó
Eólica Picuí 1 - Geradora de Energia Ltda.	Complexo Eólico Picuí
Eólica Picuí 2 - Geradora de Energia Ltda.	Complexo Eólico Picuí
Eólica Picuí 3 - Geradora de Energia Ltda.	Complexo Eólico Picuí
Eólica Picuí 4 - Geradora de Energia Ltda.	Complexo Eólico Picuí
Eólica Picuí 5 - Geradora de Energia Ltda.	Complexo Eólico Picuí
Eólica Picuí 6 - Geradora de Energia Ltda.	Complexo Eólico Picuí
Eólica Picuí 7 - Geradora de Energia Ltda.	Complexo Eólico Picuí
Eólica Picuí 8 - Geradora de Energia Ltda.	Complexo Eólico Picuí
Eólica Picuí 9 - Geradora de Energia Ltda.	Complexo Eólico Picuí
Eólica Picuí 10 - Geradora de Energia Ltda.	Complexo Eólico Picuí

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional--Continuação

1.1. Ativos e passivos não circulantes mantidos para venda e operações descontinuadas--Continuação

O resultado do exercício das controladas com operações descontinuadas está apresentado a seguir:

	Controladora	
	2022	2021
Despesas operacionais	(16)	(471)
Serviços de terceiros	-	(236)
Despesas administrativas	-	(133)
Despesas de viagens	-	(5)
Impostos e taxas	-	(96)
Outras despesas operacionais	(16)	(1)
Prejuízo operacional antes dos efeitos financeiros	(16)	(471)
Resultado financeiro líquido	-	(2)
Despesas financeiras	-	(2)
Prejuízo do exercício	(16)	(473)

As classes de ativos e passivos classificados como disponíveis para venda, consolidados, em 31 de dezembro de 2022 são:

Ativo	2022	Passivo	2022
Circulante		Circulante	
Caixa e equivalentes de caixa	148	Fornecedores	2
Adiantamentos a fornecedores	73	Partes relacionadas	16
Impostos e contribuições a recuperar	1	Não circulante	
Despesas pagas antecipadamente	1.256	Partes relacionadas	370
Não circulante		Patrimônio líquido	
Imobilizado	386	Capital social	12.130
Intangível	3.032	AFAC	1.771
		Prejuízos acumulados	(9.393)
	4.896		4.896

Adicionalmente, a Companhia despendeu recursos no desenvolvimento desses projetos que estão sendo colocados à venda, em função disso, está reclassificando a apresentação desses valores que estavam classificados como ativo intangível no montante de R\$36.362

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional--Continuação

1.1. Ativos e passivos não circulantes mantidos para venda e operações descontinuadas--Continuação

Composição do ativo/ passivo não circulante disponível para venda e operações descontinuadas:

	Controladora	Consolidado
Ativo não circulante disponível para venda e operações descontinuadas	40.985	41.258
Total do ativo descontinuado conforme quadro acima	-	4.896
Investimentos realizados pela Companhia nos projetos	36.362	36.362
Investimento	4.623	-
Passivo não circulante disponível para venda e operações descontinuadas	115	372
Obrigações com investida	115	-
Fornecedores	-	2
Partes relacionadas	-	370

Os fluxos de caixa incorridos estão apresentados a seguir:

	2022	2021
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimentos de empresas descontinuadas	(1.050)	(53)
Caixa líquido aplicado nas atividades operacionais de empresas descontinuadas	(444)	(48)
Caixa líquido consumido	(1.494)	(101)

1.2. Continuidade operacional

A Companhia, em 31 de dezembro de 2022, apresenta capital circulante líquido (CCL) consolidado positivo no montante de R\$13.000 (R\$9.157 em 31 de dezembro de 2021). A Companhia encontra-se com sua situação patrimonial e financeira equilibrada com a reestruturação societária e financeira iniciada em julho de 2020, conforme apresentado na nota explicativa 1 (a) Reestruturação societária.

Do prejuízo do exercício de 2022 de R\$17.292, apenas R\$4.712 refere-se às controladas que continuarão na estrutura societária da Companhia, após transferência da participação nas SPEs de Caldeirão Grande 2 para a controladora Ibitu Energias Renováveis S.A. Para continuidade das atividades da Companhia e de suas controladas no desenvolvimentos de projetos, a Companhia contará com a realização de créditos com partes relacionadas. Nesse sentido, a Administração avaliou a capacidade da Companhia e de suas controladas de continuarem operando normalmente e está convencida de possuem capacidade financeira para tal.

Adicionalmente, a Administração não tem conhecimento de nenhuma incerteza material que possa gerar dúvidas significativas sobre a sua capacidade de continuar operando e investindo os recursos nos projetos. Assim, estas demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram preparadas com base no pressuposto de continuidade operacional.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional--Continuação

1.3. Impactos COVID-19

A Companhia analisou os impactos da COVID-19 e não identificou quaisquer mudanças nas circunstâncias que indiquem “*impairment*” de seus ativos, descontinuidade operacional, ou que requeiram ajustes nas suas demonstrações financeiras referente aos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021.

2. Apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas individuais e consolidadas

2.1 Bases de elaboração e apresentação

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram elaboradas e estão sendo apresentadas em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil, as quais abrangem as disposições contidas na Lei das Sociedades por Ações, pronunciamentos, interpretações e orientações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (“CPC”) e aprovadas pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC).

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram elaboradas com base no custo histórico, exceto quando indicado de outra forma, conforme descrito nas práticas contábeis a seguir. O custo histórico é baseado no valor das contraprestações pagas em troca de ativos.

Os dados não financeiros incluídos nestas demonstrações financeiras, tais como capacidade de produção de energia instalada, dados contratuais, projeções, seguros e meio ambiente, não foram auditados.

Nas demonstrações financeiras individuais, as controladas são contabilizadas pelo método da equivalência patrimonial. Quando aplicável, e após reduzir a zero o saldo contábil da participação da Companhia em suas investidas, perdas adicionais são consideradas, e um passivo denominado "Provisão para perda em investimento" é reconhecido: (a) na extensão em que a Companhia tem obrigações legais ou construtivas (não formalizadas) de fazer pagamentos por conta das investidas e (b) a fim de produzir o mesmo resultado líquido e o mesmo patrimônio líquido para a Companhia que seriam obtidos a partir de demonstrações financeiras consolidadas.

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram aprovadas pela Administração em 14 de abril de 2023.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

2. Apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas-- Continuação

2.2. Declaração de relevância

A Administração da Companhia aplicou na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas a orientação técnica OCPC 07, com a finalidade de divulgar somente informações relevantes, que auxiliem os usuários das demonstrações financeiras na tomada de decisões, sem que os requerimentos mínimos existentes deixem de ser atendidos. Além disso, a Administração afirma e evidencia que todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, estão consistentes com as utilizadas pela administração na sua gestão do negócio.

2.3. Moeda funcional e moeda de apresentação

Os itens incluídos nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas são mensurados usando o real (R\$), moeda do ambiente econômico no qual a Companhia e suas controladas atuam, sendo a moeda funcional das Companhias. Todos os saldos apresentados em Reais nestas demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

2.4. Base de consolidação das demonstrações financeiras

As participações em controladas, em 31 de dezembro de 2022, estão demonstradas a seguir:

Controlada	Quantidade de ações	%	Total (R\$)	%
Central Geradora Solar Alcantara Ltda.	696	100%	696	100%
Central Geradora Solar Arco Verde Ltda.	83	100%	83	100%
Central Eólica Ipanema Ltda.	7.164	100%	7.164	100%
Central Eólica Mundau Ltda.	242	100%	242	100%
Central Eólica Murujuba Ltda.	167	100%	167	100%
Central Eólica Vergueiro Ltda.	13	100%	13	100%
Central Eólica Venancio Ltda.	118	100%	118	100%
Central Geradora Solar Novo Horizonte Ltda.	536	100%	536	100%
Central Geradora Solar Pedras Ltda.	84	100%	84	100%
Central Geradora Solar Siroco Ltda.	52	100%	52	100%
Central Geradora Solar Tamisa Ltda.	32	100%	32	100%
Central Geradora Solar Tatajuba Ltda.	33	100%	33	100%
Central Geradora Solar Tijuca Ltda.	34	100%	34	100%
Central Geradora Solar Potengi Ltda.	604	100%	604	100%
Eólica Picuí 1 Geradora de Energia Ltda.	1.096	100%	1.096	100%
Eólica Picuí 2 Geradora de Energia Ltda.	455	100%	455	100%
Eólica Picuí 3 Geradora de Energia Ltda.	381	100%	381	100%
Eólica Picuí 4 Geradora de Energia Ltda.	346	100%	346	100%
Eólica Picuí 5 Geradora de Energia Ltda.	364	100%	364	100%
Eólica Picuí 6 Geradora de Energia Ltda.	434	100%	434	100%
Eólica Picuí 7 Geradora de Energia Ltda.	275	100%	275	100%
Eólica Picuí 8 Geradora de Energia Ltda.	366	100%	366	100%
Eólica Picuí 9 – Geradora de Energia Ltda.	230	100%	230	100%
Eólica Picuí 10 Geradora de Energia Ltda.	430	100%	430	100%

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

2. Apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas-- Continuação

2.4. Base de consolidação das demonstrações financeiras--continuação

<u>Controlada</u>	<u>Quantidade de ações</u>	<u>%</u>	<u>Total (R\$)</u>	<u>%</u>
Central Geradora Solar Seridó 1 Ltda	42	100%	42	100%
Central Geradora Solar Seridó 2 Ltda	1	100%	1	100%
Central Geradora Solar Seridó 3 Ltda	1	100%	1	100%
Central Geradora Solar Seridó 4 Ltda	1	100%	1	100%
Central Geradora Solar Seridó 5 Ltda	1	100%	1	100%
Central Geradora Solar Seridó 6 Ltda	1	100%	1	100%
Central Geradora Solar Seridó 7 Ltda	1	100%	1	100%
Central Geradora Solar Seridó 8 Ltda	1	100%	1	100%
Central Geradora Solar Seridó 9 Ltda	1	100%	1	100%
Central Geradora Solar Ibitu 1 Ltda.	1	100%	1	100%
Central Geradora Solar Ibitu 2 Ltda.	1	100%	1	100%
Central Geradora Solar Ibitu 3 Ltda.	1	100%	1	100%

As demonstrações financeiras consolidadas incluem as demonstrações financeiras de todas as controladas nas quais a Companhia exerce controle, direto ou indireto.

a) Controladas

As controladas são consolidadas integralmente, a partir da data em que o controle Controladas são todas as companhias (incluindo as companhias de propósito específico) nas quais a Companhia (inclui controladora e suas controladas) tem o poder de determinar as políticas financeiras e operacionais, geralmente acompanhada de uma participação de mais do que metade dos direitos de voto (capital votante). As controladas são totalmente consolidadas a partir da data em que o controle é transferido para a Companhia. A consolidação é interrompida a partir da data em que a Companhia deixa de ter o controle.

Transações, saldos e ganhos não realizados em transações entre entidades da Companhia são eliminados. Os prejuízos não realizados também são eliminados a menos que a operação forneça evidências de uma perda *impairment* do ativo transferido. As políticas contábeis das controladas são alteradas, quando necessário, para assegurar a consistência com as políticas adotadas pela Companhia.

Ganhos ou perdas resultantes de alterações na participação societária em controladas, que não resultem em perda de controle, são contabilizados diretamente no patrimônio líquido. Os prejuízos são atribuídos às participações de acionistas não controladores, mesmo que isso resulte em saldo devedor.

Os investimentos em controladas são contabilizados pelo método de equivalência patrimonial e são, inicialmente, reconhecidos pelo seu valor de custo.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

2. Apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas-- Continuação

2.4. Base de consolidação das demonstrações financeiras--Continuação

b) Consórcio Conexão – Operações em conjunto (*joint operations*)

As controladas, em conjunto com outros parques eólicos na mesma região dos seus empreendimentos, compuseram e mantêm um consórcio, denominado Consórcio Conexão, para construção, manutenção e operação de Subestação Seccionadora/Elevadora de 230/500kV e de Linha de Transmissão de 500kV de uso comum e interesse restrito pelas consorciadas, sem personalidade jurídica nos termos dos artigos 278 e 279 da Lei 6.404/76 e legislação correlata, localizado na Fazenda Serra do Inácio, sem número, zona rural, município de Curral Novo do Piauí, estado do Piauí.

A subestação e as linhas de transmissão são utilizadas de forma compartilhada pelas consorciadas para conexão e transmissão da energia gerada.

O consórcio é formado por participações proporcionais das consorciadas, com direitos e deveres limitados à sua participação, devendo ser aportado pelas consorciadas os recursos necessários para operacionalização do Consórcio em conta específica criada para controle dos aportes recebidos e pagamentos dos gastos do Consórcio. A administração do Consórcio é feita de forma compartilhada entre consorciadas, por meio de comitê de operacionalização formado por representantes das consorciadas, além de uma liderança rotativa de uma das consorciadas com deveres de gestão, representação, fiscalização e apresentação das contas do Consórcio, com mandato de dois anos.

De acordo com CPC 19 (R2) – Negócios em Conjunto, itens 20 a 22, que tratam de contabilização de operações em conjunto (*joint operation*), os ativos, passivos e resultados da operação do Consórcio são reconhecidos pela respectiva participação em cada uma das controladas consorciadas, e estão evidenciadas em cada conta do balanço patrimonial e demonstração do resultado da Companhia.

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a participação das controladas da Companhia no Consórcio Conexão é a seguinte:

<u>Controlada consorciada</u>	<u>% de Participação no Consórcio Conexão</u>
Central Geradora Solar Florenz S.A.	2,475
Central Geradora Solar Coqueiral S.A.	2,475
Central Geradora Solar Cruzeiro S.A.	2,475
Central Geradora Solar Danúbio S.A.	2,475
Central Geradora Solar Japurá S.A.	2,475
Central Geradora Solar Lira S.A.	2,475
Central Geradora Solar Notus S.A.	2,475

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

2. Apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas-- Continuação

2.4. Base de consolidação das demonstrações financeiras--Continuação

b) Consórcio Conexão – Operações em conjunto (*joint operations*)--Continuação

Em 10 de novembro de 2022, houve a transferência, a partir de redução de capital para Ibitu Renováveis, dos investimentos nas sociedades do Complexo Caldeirão Grande 2, que possuíam participação no Consórcio Conexão. Não restando, em 31 de dezembro de 2022, participação da Companhia ou de suas controladas nesse consórcio.

2.5 Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas

A preparação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas requer que a Administração faça julgamentos, utilizando estimativas e premissas baseadas em fatores objetivos e subjetivos e em opinião de assessores jurídicos, para determinação dos valores adequados para registro de determinadas transações que afetam ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais dessas transações podem divergir dessas estimativas.

Esses julgamentos, estimativas e premissas são revistos ao menos anualmente e eventuais ajustes são reconhecidos no período em que as estimativas são revisadas.

Julgamentos, estimativas e premissas considerados críticos na elaboração destas demonstrações financeiras estão relacionados aos seguintes aspectos:

- Vida útil dos bens do imobilizado (nota 8);
- Testes de recuperabilidade de ativos (teste de *impairment*) (nota 3.6);
- Provisão para demandas judiciais (nota 14).

3. Principais práticas contábeis

3.1 Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa incluem o caixa, os depósitos bancários e as aplicações financeiras de curto prazo de alta liquidez, com vencimentos originais de até três meses, e com risco insignificante de mudança de valor. Esses saldos são mantidos com a finalidade de atender compromissos de caixa de curto prazo e não para investimento ou outros fins.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais práticas contábeis--Continuação

3.2 Instrumentos financeiros

Um instrumento financeiro é um contrato que dá origem a um ativo financeiro de uma companhia e a um passivo financeiro ou instrumento patrimonial de outra companhia.

i) Ativos financeiros

a) *Reconhecimento inicial e mensuração*

Ativos financeiros são classificados, no reconhecimento inicial, como subsequentemente mensurados ao custo amortizado, ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes e ao valor justo por meio do resultado.

A classificação dos ativos financeiros no reconhecimento inicial depende das características dos fluxos de caixa contratuais do ativo financeiro e do modelo de negócios da Companhia para a gestão desses ativos financeiros. Com exceção das contas a receber, para o saldo de clientes, que não contenham um componente de financiamento significativo ou para as quais a Companhia tenha aplicado o expediente prático, a Companhia inicialmente mensura um ativo financeiro ao seu valor justo acrescido dos custos de transação, no caso de um ativo financeiro não mensurado ao valor justo por meio do resultado.

Para que um ativo financeiro seja classificado e mensurado pelo custo amortizado ou pelo valor justo por meio de outros resultados abrangentes, ele precisa gerar fluxos de caixa que sejam “exclusivamente pagamentos de principal e de juros” (também referido como teste de “SPPI”) sobre o valor do principal em aberto. Essa avaliação é executada em nível de instrumento. Ativos financeiros com fluxos de caixa que não sejam exclusivamente pagamentos de principal e de juros são classificados e mensurados ao valor justo por meio do resultado, independentemente do modelo de negócio adotado.

O modelo de negócios da Companhia para administrar ativos financeiros se refere a como ela gerencia seus ativos financeiros para gerar fluxos de caixa. O modelo de negócios determina se os fluxos de caixa resultarão da cobrança de fluxos de caixa contratuais, da venda dos ativos financeiros ou de ambos. Ativos financeiros classificados e mensurados ao custo amortizado são mantidos em plano de negócio com o objetivo de manter ativos financeiros de modo a obter fluxos de caixa contratuais enquanto ativos financeiros classificados e mensurados ao valor justo em contrapartida a outros resultados abrangentes são mantidos em modelo de negócio com o objetivo de obter fluxos de caixa contratuais e com o objetivo de venda.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais práticas contábeis--Continuação

3.2 Instrumentos financeiros--Continuação

i) Ativos financeiros--Continuação

a) *Reconhecimento inicial e mensuração*--Continuação

As compras ou vendas de ativos financeiros que exigem a entrega de ativos dentro de um prazo estabelecido por regulamento ou convenção no mercado (negociações regulares) são reconhecidas na data da negociação, ou seja, a data em que a Companhia se compromete a comprar ou vender o ativo.

Os ativos financeiros da Companhia incluem caixa e equivalentes de caixa, adiantamentos a fornecedores e partes relacionadas, entre outros.

b) *Mensuração subsequente*

Para fins de mensuração subsequente, os ativos financeiros são classificados em quatro categorias:

- Ativos financeiros ao custo amortizado (instrumentos de dívida);
- Ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes com reclassificação de ganhos e perdas acumulados (instrumentos de dívida);
- Ativos financeiros designados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes, sem reclassificação de ganhos e perdas acumulados no momento de seu desreconhecimento (instrumentos patrimoniais); e
- Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado.

c) *Classificação e mensuração*

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Companhia e suas controladas possuem ativos financeiros, para fins de mensuração subsequente, classificados como ao custo amortizado e ao valor justo por meio do resultado, bem como, instrumentos financeiros derivativos designados como ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes no exercício de 2021.

Custo amortizado

Os ativos financeiros ao custo amortizado são subsequentemente mensurados usando o método de juros efetivos e estão sujeitos a redução ao valor recuperável. Ganhos e perdas são reconhecidos no resultado quando o ativo é baixado, modificado ou apresenta redução ao valor recuperável.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais práticas contábeis--Continuação

3.2 Instrumentos financeiros--Continuação

i) Ativos financeiros--Continuação

c) *Classificação e mensuração*

Os ativos financeiros da Companhia e de suas controladas ao custo amortizado incluem, adiantamentos a fornecedores e partes relacionadas.

Valor justo por meio do resultado

Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado são apresentados no balanço patrimonial pelo valor justo, com as variações líquidas do valor justo reconhecidas na demonstração do resultado.

d) *Desreconhecimento*

Um ativo financeiro (ou, quando aplicável, uma parte de um ativo financeiro ou parte de um grupo de ativos financeiros semelhantes) é desreconhecido quando:

Os direitos de receber fluxos de caixa do ativo expiraram; ou

A Companhia transferiu seus direitos de receber fluxos de caixa do ativo ou assumiu uma obrigação de pagar integralmente os fluxos de caixa recebidos sem atraso significativo a um terceiro nos termos de um contrato de repasse e (a) a Companhia transferiu substancialmente todos os riscos e benefícios do ativo, ou (b) a Companhia nem transferiu nem reteve substancialmente todos os riscos e benefícios do ativo, mas transferiu o controle do ativo.

e) *Valor justo e redução ao valor recuperável de ativos financeiros (impairment)*

A Administração da Companhia revisa anualmente o valor contábil líquido dos seus ativos com o objetivo de avaliar eventos ou mudanças nas circunstâncias econômicas, operacionais ou tecnológicas que possam indicar deterioração ou perda de seu valor recuperável. Sendo tais evidências identificadas e o valor contábil líquido exceder o valor recuperável, é constituída provisão para desvalorização ajustando o valor contábil líquido ao valor recuperável.

Não foram identificadas evidências de *impairment*.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais práticas contábeis--Continuação

3.2 Instrumentos financeiros--Continuação

ii) Passivos financeiros

a) *Reconhecimento inicial e mensuração*

Os passivos financeiros são classificados, no reconhecimento inicial, como passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado, passivos financeiros ao custo amortizado ou como derivativos designados como instrumentos de hedge em um *hedge* efetivo, conforme apropriado.

Todos os passivos financeiros são mensurados inicialmente ao seu valor justo, mais ou menos, no caso de passivo financeiro que não seja ao valor justo por meio do resultado, os custos de transação que sejam diretamente atribuíveis à emissão do passivo financeiro.

Os passivos financeiros da Companhia incluem fornecedores, contas a pagar aquisição de empresas e partes relacionadas, entre outros.

b) *Mensuração subsequente*

Para fins de mensuração subsequente, os passivos financeiros são classificados em duas categorias:

- Passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado; e
- Passivos financeiros ao custo amortizado.

A mensuração de passivos financeiros depende de sua classificação, conforme descrito abaixo:

A Companhia deve classificar todos os passivos financeiros como mensurados subsequentemente ao custo amortizado a menos que os passivos financeiros atendam às exceções previstas no CPC 48 - Instrumentos Financeiros, tais como: instrumentos financeiros derivativos; derivativos embutidos; contratos de garantia financeira; compromissos de conceder empréstimo com taxa de juros abaixo do mercado; contraprestação contingente reconhecida em combinação; e demais opções previstas nesse pronunciamento.

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, todos os passivos financeiros da Companhia estão, para fins de mensuração subsequente, classificados como ao custo amortizado.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais práticas contábeis--Continuação

3.2 Instrumentos financeiros--Continuação

ii) Passivo financeiros--Continuação

b) *Mensuração subsequente--Continuação*

Ganhos ou perdas em passivos para negociação são reconhecidos na demonstração do resultado.

Os passivos financeiros designados no reconhecimento inicial ao valor justo por meio do resultado são designados na data inicial de reconhecimento e somente se os critérios do CPC 48 forem atendidos. A Companhia não designou nenhum passivo financeiro ao valor justo por meio do resultado.

Passivos financeiros ao custo amortizado (empréstimos e financiamentos).

Após o reconhecimento inicial, empréstimos e financiamentos contraídos e concedidos sujeitos a juros são mensurados subsequentemente pelo custo amortizado, utilizando o método da taxa de juros efetiva. Ganhos e perdas são reconhecidos no resultado quando os passivos são baixados, bem como pelo processo de amortização da taxa de juros efetiva.

O custo amortizado é calculado levando em consideração qualquer deságio ou ágio na aquisição e taxas ou custos que são parte integrante do método da taxa de juros efetiva. A amortização pelo método da taxa de juros efetiva é incluída como despesa financeira na demonstração do resultado.

Essa categoria geralmente se aplica a empréstimos e financiamentos concedidos e contraídos, sujeitos a juros.

c) *Desreconhecimento*

Um passivo financeiro é baixado quando a obrigação sob o passivo é extinta, ou seja, quando a obrigação especificada no contrato for liquidada, cancelada ou expirar. Quando um passivo financeiro existente é substituído por outro do mesmo mutuante em termos substancialmente diferentes, ou os termos de um passivo existente são substancialmente modificados, tal troca ou modificação é tratada como o desreconhecimento do passivo original e o reconhecimento de um novo passivo. A diferença nos respectivos valores contábeis é reconhecida na demonstração do resultado.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais práticas contábeis--Continuação

3.2 Instrumentos financeiros--Continuação

iii) Compensação de instrumentos financeiros

Ativos e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é reportado no balanço patrimonial quando há um direito legal de compensar os valores reconhecidos e há a intenção de liquidá-los em uma base líquida, ou realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

iv) Instrumentos financeiros derivativos e atividades de hedge

O CPC 48 prevê uma abordagem de contabilização de hedge com base na Gestão de Riscos da Administração, fundamentada mais em princípios. A norma prevê que a administração deva avaliar as condições e percentuais de efetividade, trazendo uma visão qualitativa ao processo.

A Companhia designa e documenta a relação de *hedge* à qual deseja aplicar a contabilidade de *hedge* e o objetivo e a estratégia de gerenciamento de risco para realizar o *hedge*. A documentação inclui a identificação do instrumento de *hedge*, do item protegido, da natureza do risco que está sendo protegido e de como a entidade avalia se a relação de proteção atende os requisitos de efetividade de *hedge*.

Os instrumentos financeiros são classificados como *hedge* de valor justo e *hedge* de fluxo de caixa.

Inicialmente, os derivativos são reconhecidos pelo valor justo na data em que um contrato de derivativos é celebrado e são, subsequentemente, remensurados ao seu valor justo. O método para reconhecer o ganho ou a perda resultante depende do fato do derivativo ser designado ou não como um instrumento de *hedge* nos casos de adoção da contabilidade de *hedge* (*hedge accounting*). Sendo este o caso, o método depende da natureza do item que está sendo protegido por *hedge*.

A Companhia adota a contabilidade de *hedge* (*hedge accounting*) e designa certos derivativos como:

- *Hedge* de um risco específico associado a um ativo ou passivo reconhecido ou uma operação prevista altamente provável (*hedge* de fluxo de caixa); ou
- *Hedge* do valor justo de ativos ou passivos reconhecidos ou de um compromisso firme (*hedge* de valor justo).

Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia não possui derivativo designado como *hedge* de valor justo. Os instrumentos financeiros derivativos existentes em 31 de dezembro de 2021 ou contratados ao longo de 2022 foram designados como *hedge* de fluxo de caixa e foram liquidados no decorrer do exercício de 2022. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia e suas controladas não possuem nenhum instrumento financeiro derivativo.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais práticas contábeis--Continuação

3.2 Instrumentos financeiros--Continuação

v) Hedge de fluxo de caixa

A parcela efetiva do ganho ou perda do instrumento de *hedge* designado e qualificado como *hedge* de fluxo de caixa é reconhecida no patrimônio líquido, na conta "outros resultados abrangentes", enquanto a parcela a parcela não efetiva é imediatamente reconhecida na demonstração do resultado como resultado financeiro.

Quando os contratos a termo são usados como *hedge* das transações previstas, a Companhia geralmente designa apenas a mudança no valor justo do contrato a termo relacionado ao componente à vista como o instrumento de *hedge*. Os ganhos ou perdas relacionadas à parcela efetiva da mudança no componente à vista dos contratos a termo são reconhecidos no patrimônio líquido como reserva de *hedge* de fluxo de caixa. A mudança no componente a termo do contrato relacionado ao item protegido é reconhecida, no patrimônio líquido, em outros resultados abrangentes como custos da reserva de *hedge*. Em alguns casos, a Companhia pode designar toda a mudança no valor justo do contrato a termo (incluindo pontos a termo) como o instrumento de *hedge*. Nesses casos, os ganhos ou perdas relacionadas à parcela efetiva da mudança no valor justo de todo o contrato a termo são reconhecidos no patrimônio líquido como reserva de *hedge* de fluxo de caixa.

Os valores acumulados no patrimônio líquido são reclassificados nos períodos em que o item protegido afetar o resultado.

Se a contabilização do *hedge* de fluxo de caixa for descontinuada, o montante que foi acumulado em outros resultados abrangentes deverá permanecer em outros resultados abrangentes acumulados se ainda houver a expectativa de que os fluxos de caixa futuros protegidos por *hedge* ocorram. Caso contrário, o valor será imediatamente reclassificado para o resultado como ajuste de reclassificação. Após descontinuada a contabilização, uma vez ocorrido o fluxo de caixa objeto do *hedge*, qualquer montante remanescente em outros resultados abrangentes acumulados deverá ser contabilizado, dependendo da natureza da transação subjacente, conforme descrito acima.

3.3. Demais ativos circulantes e realizáveis a longo prazo

São demonstrados aos valores de custo ou realização, incluindo, quando aplicáveis, os rendimentos auferidos.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais práticas contábeis--Continuação

3.4. Intangível

Ativos intangíveis adquiridos separadamente são mensurados ao custo no momento do seu reconhecimento inicial. Após o reconhecimento inicial, os ativos intangíveis são apresentados ao custo, menos amortização acumulada e perdas acumuladas de valor recuperável. Ativos intangíveis gerados internamente, excluindo custos de desenvolvimento capitalizados, não são capitalizados, e o gasto é refletido na demonstração do resultado no exercício em que for incorrido.

A vida útil de ativo intangível é avaliada como definida ou indefinida.

Ativos intangíveis com vida útil indefinida não são amortizados, mas são testados anualmente em relação a perdas por redução ao valor recuperável, individualmente ou no nível da unidade geradora de caixa. A avaliação de vida útil indefinida é revisada anualmente para determinar se esta avaliação continua a ser justificável. Caso contrário, a mudança na vida útil de indefinida para definida é feita de forma prospectiva.

Um ativo intangível é desreconhecido quando da sua venda (ou seja, a data em que o beneficiário obtém o controle do ativo relacionado) ou quando não são esperados benefícios econômicos futuros a partir de sua utilização ou venda. Eventual ganho ou perda resultante do desreconhecimento do ativo (a diferença entre o valor líquido da venda e o valor contábil do ativo) é reconhecido na demonstração do resultado do exercício.

3.5. Imobilizado

Os itens do imobilizado são registrados ao custo histórico de aquisição, construção ou formação e estão deduzidos da depreciação acumulada e, quando aplicável, pelas perdas de redução ao valor recuperável acumuladas. O custo histórico inclui os gastos diretamente atribuíveis necessários para preparar o ativo para o uso pretendido pela Administração, como também os custos de financiamento obtidos de terceiros relacionados com a aquisição de ativos qualificados, deduzido das receitas financeiras dos recursos de terceiros não utilizados.

Os custos subsequentes são incluídos no valor contábil do ativo ou reconhecidos como um ativo separado, conforme apropriado, somente quando for provável que fluam benefícios econômicos futuros associados a esses custos e que possam ser mensurados com segurança. O valor contábil de itens ou peças substituídas é baixado. Todos os outros reparos e manutenções são lançados em contrapartida ao resultado do exercício, quando incorridos.

A depreciação dos itens do ativo imobilizado ocorre pelo método linear, levando em consideração a vida útil-econômica estimada de cada componente, desde que a vida útil estimada dos bens não ultrapasse o prazo da autorização, quando, então, são depreciados por este prazo. Itens do ativo imobilizado são depreciados a partir da data em que são instalados e estão disponíveis para uso, ou em caso de ativos construídos

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais práticas contábeis--Continuação

3.5. Imobilizado--Continuação

internamente, do dia em que a construção é finalizada e o ativo está disponível para utilização.

Os ganhos e as perdas na alienação/baixa de uma ativo imobilizado são apurados pela comparação dos recursos advindos da alienação com o valor contábil do bem e são reconhecidos ao líquido, dentro de outras receitas/despesas operacionais. Os valores residuais, a vida útil e os métodos de depreciação dos ativos são revisados e ajustados, se necessário, quando existir uma indicação de mudança significativa desde a última data de balanço.

3.6. Testes de recuperabilidade de ativos (teste de *impairment*)

Os ativos não circulantes são revisados e submetidos anualmente ao teste de "*impairment*" sempre que eventos ou mudanças nas circunstâncias indiquem que o valor contábil possa não ser recuperável. Uma perda por *impairment* é reconhecida quando o valor contábil do ativo excede seu valor recuperável, o qual representa o maior valor entre o valor justo de um ativo menos seus custos de venda e o seu valor em uso. Os ativos não financeiros que tenham sido ajustados por *impairment*, são revisados subsequentemente para a análise de uma possível reversão do *impairment* na data do balanço.

Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia avaliou e conclui que não há indicativos de *impairment*.

3.7. Empréstimos e financiamentos

Os empréstimos e financiamentos são reconhecidos, inicialmente, pelo valor justo, líquido dos custos incorridos na transação e são, subsequentemente, demonstrados pelo custo amortizado. Qualquer diferença entre os valores captados (líquidos dos custos da transação) e o valor total a pagar é reconhecida na demonstração do resultado durante o período em que os empréstimos estejam em aberto, utilizando o método da taxa efetiva de juros.

Os empréstimos e financiamentos são classificados como passivo circulante, a menos que a Companhia ou suas controladas tenha um direito incondicional de diferir a liquidação do passivo por, pelo menos, 12 meses após a data do balanço.

Os custos de empréstimos e financiamentos que são diretamente atribuíveis à aquisição, construção ou produção de um ativo qualificável, que é um ativo que, necessariamente, demanda um período substancial para ficar pronto para seu uso ou venda pretendidos, são capitalizados como parte do custo do ativo quando for provável que eles irão resultar em benefícios econômicos futuros para a entidade e que tais custos possam ser mensurados com confiança. Demais custos de empréstimos são reconhecidos como despesa no período em que são incorridos.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais práticas contábeis--Continuação

3.8. Provisões

As provisões são registradas quando: (a) a Companhia ou suas controladas têm uma obrigação presente ou não formalizada (*constructive obligation*) como resultado de eventos já ocorridos; (b) é provável que uma saída de recursos seja necessária para liquidar a obrigação; e (c) o valor puder ser estimado com segurança.

As provisões existentes no balanço compreendem as provisões para desmantelamento, tributárias e trabalhistas. As provisões não incluem as perdas operacionais futuras.

A Companhia e suas controladas não possuem obrigações de aposentadoria ou outras obrigações pós-emprego, ou ainda remunerações baseadas em ações.

(a) Provisão para demandas judiciais

As práticas contábeis para registro e divulgação de ativos e passivos contingentes e obrigações legais são as seguintes: i)) passivos contingentes são provisionados quando as perdas forem avaliadas como prováveis e os valores envolvidos forem mensurados com suficiente segurança. Os passivos contingentes avaliados como de perdas possíveis são apenas divulgados em nota explicativa e os passivos avaliados como perda remota não são provisionados nem divulgados e ii) Obrigações legais são registradas como exigíveis independente da avaliação sobre as probabilidades de êxito, e de processos em que a Companhia questionou a inconstitucionalidade de tributos.

3.9. Imposto de renda e contribuição social

Imposto de renda e contribuição social – correntes

Ativos e passivos de tributos correntes referentes aos exercícios corrente e anterior são mensurados pelo valor esperado a ser recuperado ou pago às autoridades tributárias, utilizando as alíquotas de tributos que estejam aprovadas no fim do exercício que está sendo reportado o lucro tributável.

Imposto de renda e contribuição social correntes relativos a itens reconhecidos diretamente no patrimônio líquido são reconhecidos no patrimônio líquido. A Administração periodicamente avalia a posição fiscal das situações nas quais a regulamentação fiscal requer interpretação e estabelece provisões quando apropriado.

As alíquotas aplicáveis do imposto de renda e da contribuição social são de 25% e 9%, respectivamente.

Para os exercícios de 2022 e 2021, a Companhia e suas controladas optaram pelo regime tributário Lucro real (complexo CGII e holding) demais optaram pelo Lucro presumido.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais práticas contábeis--Continuação

3.10. Aluguéis e arrendamentos

Para a construção e operação de seu parque gerador, as controladas arrendaram terrenos junto a terceiros, partes independentes. Os contratos de arrendamento são em geral de 25 anos. Tendo em vista que, de acordo com o contrato, as controladas efetuarão pagamentos mensais variáveis correspondente entre 1% e 1,5% do valor do efetivo faturamento de energia produzida, cujos custos são reconhecidos na demonstração de resultados da apuração mensal, a Administração entende que não é aplicável o tratamento de reconhecimento de ativo e passivos de arrendamentos conforme CPC 06 (R2) - Arrendamentos visto que o pagamento baseado nas variações de receitas de energia não permitem estimativas para aplicação.

Ao final do contrato, as controladas têm o direito de preferência para aquisição dos imóveis, em iguais condições com terceiros.

3.11. Demais passivos circulantes e não circulantes

São demonstrados pelos valores conhecidos ou exigíveis, acrescidos, quando aplicáveis, dos respectivos encargos e variações monetárias.

3.12. Capital social

As ações ordinárias são classificadas como instrumentos financeiros de patrimônio, portanto são apresentadas no patrimônio líquido.

3.13. Normas e interpretações novas e revisadas

(a) Revisadas e vigentes:

Norma	Alteração	Vigência a partir de
CPC 15 (R1) - Combinação de Negócios	Referência à Estrutura Conceitual	01.01.2022
CPC 27 - Ativo Imobilizado	Imobilizado: Recursos Antes do Uso Pretendido	01.01.2022
CPC 25 - Provisões, Passivos Contingentes e Ativos Contingentes	Contratos Onerosos - Custo de Cumprimento do Contrato	01.01.2022
CPC 27 - Ativo Imobilizado		
CPC 43 (R1) - Adoção Inicial dos Pronunciamentos Técnicos		
CPCs 15 a 41	Melhorias Anuais ao Ciclo de IFRS's	01.01.2022
CPC 48 - Instrumentos Financeiros	2018–2020	
CPC 06 (R2) – Arrendamentos		
CPC 29 - Ativo Biológico e Produto Agrícola		

A Administração da Companhia avaliou os pronunciamentos acima e não foram identificados impactos relevantes nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais práticas contábeis--Continuação

3.13. Normas e interpretações novas e revisadas--Continuação

(b) Revisadas e não vigentes:

Norma	Alteração	Vigência a partir de
CPC 50 - Contratos de Seguros	Nova norma	01.01.2023
CPC 36 (R3) - Demonstrações Consolidadas	Venda ou contribuição de ativos entre um investidor e sua coligada ou joint venture	Não definida
CPC 18 (R2) - Investimento em Coligada, em Controlada e em Empreendimento Controlado em Conjunto	Classificação de passivos como circulantes ou não circulantes	01.01.2023
CPC 26 (R1) - Apresentação das Demonstrações Contábeis	Divulgação de políticas contábeis	01.01.2023
CPC 26 (R1) - Apresentação das Demonstrações Contábeis	Definição de estimativas contábeis	01.01.2023
CPC 23 - Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro	Impostos diferidos ativos e passivos originados de transação única ("single transaction")	01.01.2023
CPC 32 - Tributos sobre o Lucro		

A Administração da Companhia está em processo de análise dos impactos dos pronunciamentos destacados acima.

4. Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Caixa e contas-correntes	17	3	48	275
Aplicações financeiras - Consórcio Conexão	-	-	-	553
Aplicações financeiras (*)	-	-	-	1.481
	17	3	48	2.309

(*) As aplicações financeiras de curto prazo e de alta liquidez são prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa e estão sujeitas a um insignificante risco de mudança de valor. Esses investimentos financeiros referem-se substancialmente a operações compromissadas com títulos privados e a CDB renda fixa, remuneradas à taxa média de 99% da variação do CDI, em 31 de dezembro de 2021.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

5. Impostos e contribuições a recuperar

Os impostos a recuperar são compostos conforme a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Ativo Circulante				
Imposto de renda sobre aplicações financeiras	-	-	-	139
COFINS a recuperar	-	-	-	2
	-	-	-	141
Ativo não circulante				
Imposto de renda sobre aplicações financeiras	2.089	2.089	2.089	3.524
Saldo Negativo de IRPJ (*)	-	-	-	5.517
PIS a recuperar (*)	-	-	-	2.831
COFINS a recuperar (*)	-	-	-	13.033
	2.089	2.089	2.089	24.905

(*) Os saldos das empresas do complexo CG2 foram transferidos em sua totalidade para Ibitu Energias Renováveis S.A. em 10 de novembro de 2022 (nota 1.a).

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

6. Partes relacionadas

Os saldos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 são como demonstrados a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Ativo circulante				
Central Geradora Solar Danúbio S.A.	4.057	-	4.057	-
Central Geradora Solar Florenz S.A.	1.063	-	1.063	-
Central Geradora Solar Japurá S.A.	9.058	-	9.058	-
Central Geradora Solar Nótus S.A.	7.062	-	7.062	-
	21.240	-	21.240	-
Ativo não circulante				
Central Geradora Solar Florenz S.A.	2	-	2	-
Central Geradora Solar Lira S.A.	2	-	2	-
Central Geradora Solar Notus S.A.	2	-	2	-
Central Geradora Solar Coqueiral S.A.	2	-	2	-
Central Geradora Solar Cruzeiro S.A.	2	-	2	-
Central Geradora Solar Danúbio S.A.	2	-	2	-
Central Geradora Solar Japurá S.A.	2	-	2	-
Total partes relacionadas - ativo não circulante - títulos a receber	14	-	14	-
Central Geradora Eólica Icarai I S.A.	-	-	-	2
Central Geradora Eólica Caiçara S.A.	-	-	-	238
Central Geradora Eólica Amontada S.A.	-	-	-	238
Central Geradora Eólica Colibri S.A.	-	-	-	85
Central Geradora Eólica Aristarco S.A.	-	-	-	238
Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.	-	-	-	238
Central Geradora Eólica Boreas S.A.	-	-	-	238
Central Geradora Eólica Brite S.A.	-	-	-	238
Central Geradora Eólica Albuquerque S.A.	-	-	-	2
Central Geradora Eólica Colônia S.A.	-	-	-	57
Total partes relacionadas - ativo não circulante - compartilhamento de despesas	-	-	-	1.574
Central Eólica Venancio Ltda.	16	-	-	-
Central Geradora Eólica Danúbio S.A.	-	21.677	-	-
Ibitu Energias Renováveis S.A.	-	327.230	-	327.230
Demais SPE's controladas da Éolos (valores abaixo de R\$1 mil)	4	3	-	-
Total partes relacionadas - ativo não circulante - mútuo financeiro (*)	20	348.910	-	327.230
Total partes relacionadas - ativo não circulante	34	348.910	14	328.804
Passivo circulante				
Ibitu Energias Renováveis S.A.	-	5.980	-	5.980
Total partes relacionadas - passivo circulante - compartilhamento de despesas	-	5.980	-	5.980
Ibitu Energias Renováveis S.A.	705	-	705	-
Total contas a pagar redução de capital	705	-	705	-
Ibitu Energia S.A.	5.980	-	5.980	-
Central Geradora Solar Coqueiral S.A.	-	29.744	-	-
Central Geradora Solar Cruzeiro S.A.	-	35.060	-	-
Central Geradora Solar Florenz S.A.	-	44.309	-	-
Central Geradora Solar Japurá S.A.	-	40.204	-	-
Central Geradora Solar Notus S.A.	-	23.863	-	-
Central Geradora Solar Lira S.A.	-	42.889	-	-
Mútuo financeiro com partes relacionadas - passivo circulante (*)	5.980	216.069	5.980	-
Total partes relacionadas - passivo circulante	6.685	222.049	6.685	5.980

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

6. Partes relacionadas--Continuação

Passivo não circulante	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Ibitu Comercializadora de Energia Ltda.	-	-	-	41.548
Compra de energia - fornecedor – passivo não circulante (nota 10)	-	-	-	41.548
Ibitu Energia S.A.	14.356	14.356	14.726	34.274
Mútuo financeiro com partes relacionadas - passivo não circulante (*)	14.356	14.356	14.726	34.274
Resultado com partes relacionadas:				
Refere-se a compartilhamento de despesas conforme demonstrado abaixo				
Central Geradora Eólica Icarafá I S.A.	-	-	-	2
Central Geradora Eólica Caiçara S.A.	-	-	-	238
Central Geradora Eólica Amontada S.A.	-	-	-	238
Central Geradora Eólica Colibri S.A.	-	-	-	85
Central Geradora Eólica Aristarco S.A.	-	-	-	238
Central Geradora Eólica Bartolomeu S.A.	-	-	-	238
Central Geradora Eólica Boreas S.A.	-	-	-	238
Central Geradora Eólica Brite S.A.	-	-	-	238
Central Geradora Eólica Albuquerque S.A.	-	-	-	2
Central Geradora Eólica Colônia S.A.	-	-	-	57
Total	-	-	-	1.574

(*) Movimentação de mútuos:

a) Controladora

Ativo não circulante

	2022	2021
Saldo inicial do exercício:	348.910	371.870
Central Geradora Solar Danúbio S.A.		
Saldo inicial	21.677	21.677
Transferência de créditos para investimentos	(21.677)	-
Saldo final	-	21.677
Ibitu Energias Renováveis S.A.		
Saldo inicial	327.230	350.189
Recebimento títulos	(196.801)	-
Recebimento mútuo	(130.429)	(22.959)
Saldo final	-	327.230
Central Eólica Venancio Ltda.		
Saldo inicial	-	-
Créditos a receber	16	-
Saldo final	16	-
Demais SPE's controladas da Éolos (valores abaixo de R\$1)		
Saldo inicial	3	4
Créditos a receber	1	-
Recebimento	-	(1)
Saldo final	4	3
Saldo final do exercício:	20	348.910

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

6. Partes relacionadas--Continuação

a) Controladora--Continuação

<u>Passivo circulante</u>	2022	2021
Saldo inicial do exercício	222.048	234.543
Ibitu Energias Renováveis S.A.		
Saldo inicial	5.980	5.980
Permuta de título transferência para Ibitu energia	(5.980)	-
Saldo final	-	5.980
Ibitu Energia S.A.		
Saldo inicial	-	-
Permuta Ibitu energias renováveis	5.980	-
Saldo final	5.980	-
Central Geradora Solar Florenz S.A.		
Saldo inicial	44.309	46.189
Pagamento	(6.136)	(1.880)
Transferência de créditos para investimentos	(38.173)	-
Saldo final	-	44.309
Central Geradora Solar Lira S.A.		
Saldo inicial	42.889	44.927
Pagamento	(3.477)	(2.038)
Transferência de créditos para investimentos	(39.412)	-
Saldo final	-	42.889
Central Geradora Solar Notus S.A.		
Saldo inicial	23.863	26.156
Pagamento	(4.360)	(2.293)
Transferência de créditos para investimentos	(19.503)	-
Saldo final	-	23.863
Central Geradora Solar Coqueiral S.A.		
Saldo inicial	29.744	32.059
Pagamento	(3.055)	(2.315)
Transferência de créditos para investimentos	(26.689)	-
Saldo final	-	29.744
Central Geradora Solar Cruzeiro S.A.-		
Saldo inicial	35.060	37.040
Pagamento	(3.620)	(1.980)
Transferência de créditos para investimentos	(31.440)	-
Saldo final	-	35.060
Central Geradora Solar Japurá S.A.		
Saldo inicial	40.204	42.192
Pagamento	(3.835)	(1.988)
Transferência de créditos para investimentos	(36.369)	-
Saldo final	-	40.204
Saldo final do exercício:	5.980	222.049

6. Partes relacionadas--Continuação

a) Controladora

<u>Passivo não circulante</u>	2022	2021
Saldo inicial do exercício	14.356	14.356

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

Ibitu Energia S.A.		
Saldo inicial	14.356	14.356
Saldo final	14.356	14.356
Central Geradora Solar Florenz S.A.		
Saldo inicial	-	-
Cessão de crédito recebido	11.288	-
Transferência de créditos para investimentos	(11.288)	-
Saldo final	-	-
Central Geradora Solar Coqueiral S.A.		
Saldo inicial	-	-
Cessão de crédito recebido	11.288	-
Transferência de créditos para investimentos	(11.288)	-
Saldo final	-	-
Saldo final do exercício	14.356	14.356

b) Consolidado

Ativo não circulante

	2022	2021
Ibitu Energias Renováveis S.A.		
Saldo inicial	327.230	350.189
Recebimento títulos	(196.801)	-
Recebimento mútuo	(130.429)	(22.959)
Saldo final do exercício	-	327.230

Passivo circulante

	2022	2021
Ibitu Energias Renováveis S.A.		
Saldo inicial	5.980	5.980
Permuta de título transferência para Ibitu energia	(5.980)	-
Saldo final	-	5.980
Ibitu Energia S.A.		
Saldo inicial	-	-
Permuta Ibitu energias renováveis	5.980	-
Saldo final	5.980	-
Saldo final do exercício	5.980	5.980

Passivo não circulante

Ibitu Energia S.A.		
Saldo inicial	34.274	34.274
Aumento de capital com mútuo	(61.095)	-
Repasse de saldo com Ibitu comercializadora	41.547	-
Saldo final do exercício	14.726	34.274

6. Partes relacionadas--Continuação

Sobre todas as transações entre partes relacionadas não há a incidência de encargos financeiros.

Nenhuma das transações entre partes relacionadas está vencida ou possui indícios de não recuperabilidade.

Todas as operações são realizadas em condições específicas negociadas contratualmente entre as partes e não ocorreram transações avaliadas como atípicas e fora do curso normal dos negócios.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

Remuneração do pessoal-chave da Administração

A remuneração dos diretores da Companhia e de suas controladas é paga pela controladora indireta Ibitu Energia S.A., com despesas compartilhadas por meio do reembolso do Contrato de Compartilhamento de Despesas.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021

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

7. Investimentos

a) Adiantamento para Futuro Aumento de Capital (AFAC) - ativo não circulante

	2022	2021
Central Geradora Solar Alcântara Ltda.	-	55
Central Geradora Solar Arco Verde Ltda.	-	53
Central Geradora Solar Novo Horizonte Ltda.	6	55
Central Geradora Solar Pedras Ltda.	3	56
Central Geradora Solar Potengi Ltda.	-	52
Central Geradora Solar Siroco Ltda.	-	14
Central Geradora Solar Tamisa Ltda.	-	7
Central Geradora Solar Tatajuba Ltda.	-	5
Central Geradora Solar Ltda.	-	5
Central Geradora Solar Ibitu 1 Ltda.	51	-
Central Geradora Solar Ibitu 2 Ltda.	29	-
Central Geradora Solar Ibitu 3 Ltda.	79	-
Central Geradora Solar Coqueiral S.A.	-	2
Central Geradora Solar Danúbio S.A	-	2.987
Subtotal	168	3.291
Eólica Picuí 1 - Geradora de Energia Ltda.	202	43
Eólica Picuí 2 - Geradora de Energia Ltda.	27	21
Eólica Picuí 3 - Geradora de Energia Ltda.	261	91
Eólica Picuí 4 - Geradora de Energia Ltda.	307	74
Eólica Picuí 5 - Geradora de Energia Ltda.	48	48
Eólica Picuí 6 - Geradora de Energia Ltda.	274	63
Eólica Picuí 7 - Geradora de Energia Ltda.	324	53
Eólica Picuí 8 - Geradora de Energia Ltda.	54	37
Eólica Picuí 9 - Geradora de Energia Ltda.	-	41
Eólica Picuí 10 - Geradora de Energia Ltda.	-	83
Central Geradora Solar Seridó 1 Ltda.	2	1
Central Geradora Solar Seridó 2 Ltda	34	-
Central Geradora Solar Seridó 3 Ltda	34	-
Central Geradora Solar Seridó 4 Ltda	34	-
Central Geradora Solar Seridó 5 Ltda	34	-
Central Geradora Solar Seridó 6 Ltda	34	-
Central Geradora Solar Seridó 7 Ltda	34	-
Central Geradora Solar Seridó 8 Ltda	34	-
Central Geradora Solar Seridó 9 Ltda	34	-
Central Eólica Mundau Ltda.	-	8
Central Eólica Murujuba Ltda.	-	8
Central Eólica Ipanema Ltda.	-	8
Central Eólica Venâncio Ltda.	-	8
Central Eólica Vergueiro Ltda.	-	8
Subtotal	1.771	595
Transferência para ativo não circulante disponível para venda e operações descontinuadas	(1.771)	-
	168	3.886

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021

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

7. Investimentos--Continuação

b) Obrigações com investidas - passivo não circulante (*)

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Central Eólica Ipanema Ltda.	(115)	(363)
Eólica Picuí 9 - Geradora de Energia Ltda.	-	(36)
Outras participações (**)	-	(339)
Transferência para passivo não circulante disponível para venda e operações descontinuadas (nota 1.1)	<u>115</u>	-
Passivo não circulante	<u>-</u>	<u>(738)</u>

(*) Valores de Patrimônio Líquido negativo das investidas reconhecidos na conta de obrigações com investidas no passivo.

(**) Outras participações referentes a demais investimentos nas Companhias com 100% de participação da Éolos: Central Geradora Solar Alcântara Ltda, Central Geradora Solar Arco Verde Ltda, Central Eólica Ipanema Ltda, Central Eólica Mundaú Ltda, Central Eólica Murujuba Ltda, Central Geradora Solar Novo Horizonte Ltda, Central Geradora Solar Pedras Ltda, Central Geradora Solar Potengi Ltda, Central Geradora Solar Siroco Ltda, Central Geradora Solar Tâmisia Ltda, Central Geradora Solar Tatajuba Ltda, Central Geradora Solar Tijuca Ltda, Central Geradora Solar Seridó 1 a 9, Central Geradora Solar Ibitu 1 a 3, Central Eólica Venâncio Ltda e Central Eólica Vergueiro Ltda.

<u>Saldo líquido de investimentos</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Adiantamento para o Futuro Aumento de Capital (AFAC) (Nota 7 (a))	168	3.886
Investimentos	<u>184</u>	<u>458.136</u>
Saldo de investimento – Ativo não circulante	352	462.022
Obrigações com investidas – Passivo não circulante (Nota 7(b))	-	(738)
Saldo líquido de investimentos (Nota 7 (c))	352	461.284

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

7. Investimentos--Continuação

c) Movimentação dos investimentos

	Eólica Picuí 1 - Geradora de Energia Ltda.	Eólica Picuí 2 - Geradora de Energia Ltda.	Eólica Picuí 3 - Geradora de Energia Ltda.	Eólica Picuí 4 - Geradora de Energia Ltda.	Eólica Picuí 5 - Geradora de Energia Ltda.	Eólica Picuí 6 - Geradora de Energia Ltda.	Eólica Picuí 7 - Geradora de Energia Ltda.	Eólica Picuí 8 - Geradora de Energia Ltda.	Eólica Picuí 9 - Geradora de Energia Ltda.	Eólica Picuí 10 - Geradora de Energia Ltda.	Subtotal controladora (a)
Em 31 de dezembro de 2020	534	281	222	226	164	347	186	217	-	162	2.339
Resultado de Equivalência patrimonial	(37)	(7)	(68)	(74)	(38)	(36)	(47)	(21)	(35)	(68)	(431)
AFAC (Adiantamento para Futuro aumento de Capital)	42	18	91	74	48	58	53	37	40	83	544
Em 31 de dezembro de 2021	539	292	245	226	174	369	192	233	5	177	2.452
Resultado de equivalência patrimonial - descontinuadas	(1)	-	-	(1)	(1)	(1)	(1)	-	-	-	(5)
AFAC (Adiantamento para Futuro aumento de Capital)	157	5	170	234		212	272	16	171	146	1.383
Transferência para ativo não circulante disponível para venda e operações descontinuadas	(695)	(297)	(415)	(459)	(173)	(580)	(463)	(249)	(176)	(323)	(3.830)
Em 31 de dezembro de 2022	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	Central Geradora Solar Seridó 1 Ltda	Central Geradora Solar Seridó 2 Ltda	Central Geradora Solar Seridó 3 Ltda	Central Geradora Solar Seridó 4 Ltda	Central Geradora Solar Seridó 5 Ltda	Central Geradora Solar Seridó 6 Ltda	Central Geradora Solar Seridó 7 Ltda	Central Geradora Solar Seridó 8 Ltda	Central Geradora Solar Ibitu 9 Ltda	Central Geradora Solar Ibitu 1 Ltda.	Central Geradora Solar Ibitu 2 Ltda.	Central Geradora Solar Ibitu 3 Ltda.	Subtotal controladora (b)
Em 31 de dezembro de 2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aquisição de participação societária	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
Resultado de Equivalência patrimonial	(3)	(3)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	(3)	(2)	(2)	(27)
Em 31 de dezembro de 2021	(2)	(2)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(2)	(1)	(1)	(15)
Resultado de equivalência patrimonial - descontinuadas	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	(1)	-	(1)	(1)	(11)
AFAC (Adiantamento para Futuro aumento de Capital)	40	34	34	34	34	34	34	34	34	51	29	79	471
Transferência para ativo não circulante disponível para venda e operações descontinuadas	(37)	(31)	(32)	(32)	(32)	(32)	(32)	(32)	(32)	-	-	-	(292)
Em 31 de dezembro de 2022	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	27	77	153

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

7. Investimentos--Continuação

c) Movimentação dos investimentos-- Continuação

	Central Geradora Solar Lira S.A.	Central Geradora Solar Nótus S.A.	Central Geradora Solar Coqueiral S.A.	Central Geradora Solar Cruzeiro S.A.	Central Geradora Solar Danúbio S.A.	Central Geradora Solar Japurá S.A.	Central Geradora Solar Florenz S.A.	Central Eólica Ipanema Ltda.	Outras participações (*)	Subtotal controladora (c)	Total controladora (a+b+c)
Em 31 de dezembro de 2020	(170.664)	(172.922)	(184.939)	(174.648)	(171.895)	(174.395)	(165.644)	(367)	(4)	(1.215.478)	(1.213.139)
Aumento de capital com capitalização de dívidas	237.989	237.988	237.989	237.988	237.989	237.988	237.989	-	-	1.665.920	1.665.920
Ganho com instrumentos financeiros derivativos	3.014	3.015	2.679	3.015	3.023	3.211	2.685	-	-	20.642	20.642
Aquisição de participação societária	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
Resultado de Equivalência patrimonial AFAC (Adiantamento para Futuro aumento de Capital)	(2.013)	(2.142)	(2.178)	(1.944)	(2.743)	(1.982)	(2.095)	(5)	(311)	(15.413)	(15.871)
	-	-	2	-	2.831	-	-	9	334	3.176	3.720
Em 31 de dezembro de 2021	68.326	65.939	53.553	64.411	69.205	64.822	72.935	(363)	19	458.847	461.284
Redução de investimento com passivo de partes relacionadas	(39.412)	(19.502)	(26.689)	(31.441)	-	(36.369)	(49.462)	-	-	(202.875)	(202.875)
AFAC (Adiantamento para Futuro aumento de Capital)	52.737	84.841	46.284	51.323	67.587	90.978	59.919	248	684	454.601	456.455
Redução de capital	-	(29.369)	-	-	(15.665)	(34.653)	(11.333)	-	-	(91.020)	(91.020)
Resultado de equivalência patrimonial – continuadas	-	-	-	-	-	-	-	-	(3)	(3)	(3)
Resultado de equivalência patrimonial – descontinuadas (nota 1.1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(16)
Resultado de equivalência patrimonial – empresa transferida para Ibitu Renováveis (nota 1)	(1.665)	(1.682)	(1.665)	(1.644)	(3.013)	(1.582)	(1.329)	-	-	(12.580)	(12.580)
(Perda) com instrumentos financeiros derivativos	(3.014)	(3.014)	(2.679)	(3.014)	(3.023)	(3.213)	(2.685)	-	-	(20.642)	(20.642)
Baixa de investimentos	(85.070)	(99.449)	(83.653)	(83.508)	(168.657)	(89.142)	(70.324)	-	-	(679.803)	(679.803)
Aumento de capital com cessão de créditos da controladora com partes relacionadas	8.098	2.236	3.561	3.873	31.889	9.159	2.279	-	-	61.095	61.095
Conversão de mútuo em capital Coqueiral	-	-	11.288	-	-	-	-	-	-	11.288	11.288
Conversão de mútuo em capital Danúbio	-	-	-	-	21.677	-	-	-	-	21.677	21.677
Transferência para ativo (passivo) não circulante disponível para venda e operações descontinuadas (nota 1.1)	-	-	-	-	-	-	-	115	(501)	(386)	(4.508)
Em 31 de dezembro de 2022	-	-	-	-	-	-	-	-	199	199	352

(*) Outras participações referentes a demais investimentos nas Companhias com 100% de participação da Éolos: Central Geradora Solar Alcântara Ltda, Central Geradora Solar Arco Verde Ltda, Central Eólica Mundaú Ltda, Central Eólica Murujuba Ltda, Central Geradora Solar Novo Horizonte Ltda, Central Geradora Solar Pedras Ltda, Central Geradora Solar Potengi Ltda, Central Geradora Solar Siroco Ltda, Central Geradora Solar Tâmisia Ltda, Central Geradora Solar Tatajuba Ltda, Central Geradora Solar Tijuca Ltda, Central Eólica Venâncio Ltda e Central Eólica Vergueiro Ltda.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

7. Investimentos--Continuação

d) Informações gerais

2022						
	Quantidade de ações	Partic. - %	Capital social	Patrimônio líquido	Resultado do exercício	Resultado de equivalência patrimonial
Central Geradora Solar Ibitu 1 Ltda.	1	100%	1	49	-	-
Central Geradora Solar Ibitu 2 Ltda.	1	100%	1	27	(1)	(1)
Central Geradora Solar Ibitu 3 Ltda.	1	100%	1	77	(1)	(1)
Central Geradora Solar Alcantara Ltda.	696	100%	696	22	1	1
Central Geradora Solar Arco Verde Ltda.	83	100%	83	23	1	1
Central Geradora Solar Novo Horizonte Ltda.	536	100%	536	25	(1)	(1)
Central Geradora Solar Pedras Ltda.	84	100%	84	26	(1)	(1)
Central Geradora Solar Siroco Ltda.	52	100%	52	33	-	-
Central Geradora Solar Tamisa Ltda.	32	100%	32	22	-	-
Central Geradora Solar Tatajuba Ltda.	33	100%	33	23	-	-
Central Geradora Solar Tijuca Ltda.	34	100%	34	25	-	-
Central Geradora Solar Potengi Ltda.	604	100%	604	-	-	-
Subtotal	2.157		2.157	352	(2)	(2)
Central Eólica Ipanema Ltda.	7.164	100%	7.164	(115)	-	-
Central Eólica Mundau Ltda.	242	100%	242	231	-	-
Central Eólica Murujuba Ltda.	167	100%	167	157	-	-
Central Eólica Vergueiro Ltda.	13	100%	13	4	(1)	(1)
Central Eólica Venancio Ltda.	118	100%	118	109	(1)	(1)
Eólica Picuí 1 Geradora de Energia Ltda.	1.096	100%	1.096	695	(1)	(1)
Eólica Picuí 2 Geradora de Energia Ltda.	455	100%	455	297	-	-
Eólica Picuí 3 Geradora de Energia Ltda.	381	100%	381	415	-	-
Eólica Picuí 4 Geradora de Energia Ltda.	346	100%	346	459	(1)	(1)
Eólica Picuí 5 Geradora de Energia Ltda.	364	100%	364	173	(1)	(1)
Eólica Picuí 6 Geradora de Energia Ltda.	434	100%	434	580	(1)	(1)
Eólica Picuí 7 Geradora de Energia Ltda.	275	100%	275	463	(1)	(1)
Eólica Picuí 8 Geradora de Energia Ltda.	366	100%	366	249	-	-
Eólica Picuí 9 – Geradora de Energia Ltda.	230	100%	230	176	-	-
Eólica Picuí 10 Geradora de Energia Ltda.	430	100%	430	323	-	-
Central Geradora Solar Seridó 1 Ltda	42	100%	42	37	(1)	(1)
Central Geradora Solar Seridó 2 Ltda	1	100%	1	31	(1)	(1)
Central Geradora Solar Seridó 3 Ltda	1	100%	1	32	(1)	(1)
Central Geradora Solar Seridó 4 Ltda	1	100%	1	32	(1)	(1)
Central Geradora Solar Seridó 5 Ltda	1	100%	1	32	(1)	(1)
Central Geradora Solar Seridó 6 Ltda	1	100%	1	32	(1)	(1)
Central Geradora Solar Seridó 7 Ltda	1	100%	1	32	(1)	(1)
Central Geradora Solar Seridó 8 Ltda	1	100%	1	32	(1)	(1)
Central Geradora Solar Seridó 9 Ltda	1	100%	1	32	(1)	(1)
	12.131		12.131	4.508	(16)	(16)
Transferência para ativo/ passivo disponível para venda e operações descontinuadas (nota 1.1)	(12.131)		(12.131)	(4.508)	16	16
Em 31 de dezembro de 2022	2.157	100%	2.157	352	(2)	(2)

	Resultado de Equivalência Patrimonial
Resultado de equivalência patrimonial – continuadas	(3)
Resultado de equivalência patrimonial – empresas transferidas para Ibitu Renováveis (nota 1)	(12.580)
Resultado de equivalência patrimonial	(12.583)
Resultado de equivalência patrimonial – descontinuadas (nota 1.1)	(16)
Total	(12.599)

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021

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

7. Investimentos--Continuação

d) Informações gerais--Continuação

	2021					Resultado de equivalência patrimonial
	Quantidade de ações	Partic. - %	Capital social	Patrimônio líquido	Resultado do exercício	
Central Geradora Solar Alcântara Ltda.	619	100%	619	-	(54)	(54)
Central Geradora Solar Arco Verde Ltda.	6	100%	6	(1)	(54)	(54)
Central Eólica Ipanema Ltda.	6.907	100%	6.907	(363)	(5)	(5)
Central Eólica Mundaú Ltda.	6	100%	6	4	(4)	(4)
Central Eólica Murujuba Ltda.	6	100%	6	4	(4)	(4)
Central Geradora Solar Novo Horizonte Ltda.	462	100%	462	-	(54)	(54)
Central Geradora Solar Pedras Ltda.	6	100%	6	1	(54)	(54)
Central Geradora Solar Potengi Ltda.	551	100%	551	(2)	(52)	(52)
Central Geradora Solar Siroco Ltda.	4	100%	4	(1)	(14)	(14)
Central Geradora Solar Tâmisia Ltda.	5	100%	5	2	(5)	(5)
Central Geradora Solar Tatajuba Ltda.	6	100%	6	1	(4)	(4)
Central Geradora Solar Tijuca Ltda.	5	100%	5	1	(4)	(4)
Central Eólica Venâncio Ltda.	5	100%	5	4	(4)	(4)
Central Eólica Vergueiro Ltda.	5	100%	5	5	(3)	(3)
Central Eólica Zéfiro Ltda.	5	100%	5	(1)	(2)	(2)
Eólica Picuí 1 - Geradora de Energia Ltda.	1.096	100%	1.096	539	(38)	(38)
Eólica Picuí 2 - Geradora de Energia Ltda.	455	100%	455	292	(7)	(7)
Eólica Picuí 3 - Geradora de Energia Ltda.	381	100%	381	245	(68)	(68)
Eólica Picuí 4 - Geradora de Energia Ltda.	346	100%	346	226	(74)	(74)
Eólica Picuí 5 - Geradora de Energia Ltda.	364	100%	364	174	(38)	(38)
Eólica Picuí 6 - Geradora de Energia Ltda.	434	100%	434	369	(37)	(37)
Eólica Picuí 7 - Geradora de Energia Ltda.	275	100%	275	192	(47)	(47)
Eólica Picuí 8 - Geradora de Energia Ltda.	366	100%	366	233	(21)	(21)
Eólica Picuí 9 - Geradora de Energia Ltda.	18	100%	18	5	(36)	(36)
Eólica Picuí 10 - Geradora de Energia Ltda.	201	100%	201	177	(68)	(68)
Central Geradora Solar Seridó 2 Ltda	1	100%	1	(2)	(2)	(2)
Central Geradora Solar Seridó 3 Ltda	1	100%	1	(1)	(3)	(3)
Central Geradora Solar Seridó 4 Ltda	1	100%	1	(1)	(2)	(2)
Central Geradora Solar Seridó 5 Ltda	1	100%	1	(1)	(2)	(2)
Central Geradora Solar Seridó 6 Ltda	1	100%	1	(1)	(2)	(2)
Central Geradora Solar Seridó 7 Ltda	1	100%	1	(1)	(2)	(2)
Central Geradora Solar Seridó 8 Ltda	1	100%	1	(1)	(2)	(2)
Central Geradora Solar Seridó 9 Ltda	1	100%	1	(1)	(2)	(2)
Central Geradora Solar Ibitu 1 Ltda.	1	100%	1	(2)	(3)	(3)
Central Geradora Solar Ibitu 2 Ltda.	1	100%	1	(1)	(2)	(2)
Central Geradora Solar Ibitu 3 Ltda.	1	100%	1	(1)	(2)	(2)
Central Geradora Solar Coqueiral S.A.	251.153	100%	251.153	53.553	(2.178)	(2.178)
Central Geradora Solar Cruzeiro S.A.	257.685	100%	257.685	64.411	(1.944)	(1.944)
Central Geradora Solar Danúbio S.A.	267.804	100%	267.804	69.205	(2.741)	(2.741)
Central Geradora Solar Japurá S.A.	259.566	100%	259.566	64.822	(1.983)	(1.983)
Central Geradora Solar Lira S.A.	256.725	100%	256.725	68.326	(2.013)	(2.013)
Central Geradora Solar Nótus S.A.	262.772	100%	262.772	65.939	(2.142)	(2.142)
Central Geradora Solar Florenz S.A.	249.113	100%	249.113	72.935	(2.095)	(2.095)
Em 31 de dezembro de 2021	1.817.363	100%	1.817.363	461.284	(15.871)	(15.871)

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

8. Imobilizado

		Controladora					
		2022			2021		
	Taxa média depreciação anual (%)	Custo histórico	Depreciação acumulada	Valor líquido	Custo histórico	Depreciação acumulada	Valor líquido
Em serviço							
Instalações	3,97%	1.636	(206)	1.430	1.636	(141)	1.495
Máquinas e equipamentos	1,94%	206	(17)	189	206	(13)	193
Móveis e utensílios	9,02%	680	(542)	138	610	(488)	122
		2.522	(765)	1.757	2.452	(642)	1.810
Em curso							
Compras em andamento		15	-	15	-	-	-
		15	-	15	-	-	-
Total		2.537	(765)	1.772	2.452	(642)	1.810

		Consolidado					
		2022			2021		
	Taxa média depreciação anual (%)	Custo histórico	Depreciação acumulada	Valor líquido	Custo histórico	Depreciação acumulada	Valor líquido
Em serviço							
Instalações	2,99%	1.635	(206)	1.429	51.047	(16.787)	34.260
Máquinas e equipamentos	2,99%	206	(17)	189	1.125	(43)	1.082
Equipamentos de informática	7,00%	-	-	-	477	(382)	95
Móveis e utensílios	8,70%	681	(543)	138	138	(105)	33
Máquinas e equipamentos - Consórcio Conexão	4,44%	-	-	-	19.224	(4.706)	14.518
		2.522	(766)	1.756	72.011	(22.023)	49.988
Em curso							
Estudos e projetos		-	-	-	6.891	-	6.891
Adiantamento a fornecedores		-	-	-	1.285	-	1.285
Instalações		18	-	18	-	-	-
Máquinas e equipamentos		-	-	-	145.430	-	145.430
A ratear (*)		-	-	-	85.041	-	85.041
		18	-	18	238.647	-	238.647
Total		2.540	(766)	1.774	310.658	(22.023)	288.635

(*) Composto de gastos realizados em benefício das obras das controladas de CG2 como um todo, tais como: serviços de engenharia do proprietário, seguros, encargos financeiros e outros gastos que serão transferidos como parte do custo das máquinas, equipamentos e edificações quando as usinas entrarem em operação comercial.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

8. Imobilizado--Continuação

a) A movimentação do imobilizado é como segue:

	Controladora							
	Custo		Depreciação		Valor contábil			
	Em 31 de dezembro de 2021	Adições	Em 31 de dezembro de 2022	Em 31 de dezembro de 2021	Depreciação	Em 31 de dezembro de 2022	Em 31 de dezembro de 2021	Em 31 de dezembro de 2022
Em serviço								
Instalações	1.636	-	1.636	(141)	(65)	(206)	1.495	1.430
Máquinas e equipamentos	206	-	206	(13)	(4)	(17)	193	189
Móveis e utensílios	610	70	680	(488)	(54)	(543)	122	138
	2.452	70	2.522	(642)	(123)	(765)	1.810	1.757
Em curso								
Compras em andamento	-	15	15	-	-	-	-	15
	-	15	15	-	-	-	-	15
	2.452	85	2.537	(642)	(123)	(765)	1.810	1.772

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

8. Imobilizado--Continuação

	Consolidado													
	Custo					Depreciação					Valor contábil			
	Em 31 de dezembro de 2021	Adições	Baixas	Transferência dos ativos de CG2	Transferência ativo não circulante disponível para venda	Em 31 de dezembro de 2022	Em 31 de dezembro de 2021	Depreciação	Baixas	Transferências	Transferência dos ativos de CG2	Em 31 de dezembro de 2022	Em 31 de dezembro de 2021	Em 31 de dezembro de 2022
Em serviço														
Instalações	51.047	-	(374)	(49.036)	(2)	1.635	(16.787)	(35)	374	16.272	(30)	(206)	34.260	1.429
Máquinas e equipamentos	1.125	32	-	(740)	(211)	206	(43)	(1.559)	-	(16.272)	17.857	(17)	1.082	189
Máquinas e equipamentos - Consórcio Conexão	19.224	10	(268)	(18.966)	-	-	(4.706)	(711)	-	-	5.417	-	14.518	-
Equipamentos de informática	477	-	-	(477)	-	-	(382)	(1)	-	383	-	-	95	-
Móveis e utensílios	138	70	-	473	-	681	(105)	(55)	-	(383)	-	(543)	33	138
	72.011	112	(642)	(68.746)	(213)	2.522	(22.023)	(2.361)	374	-	23.244	(766)	49.988	1.756
Em curso														
Adiantamento a fornecedores	1.285	75.653	-	(76.938)	-	-	-	-	-	-	-	-	1.285	-
Instalações	-	18	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	18
Máquinas e equipamentos	145.430	741.694	-	(887.124)	-	-	-	-	-	-	-	-	145.430	-
Estudos e projetos	6.891	-	-	(6.720)	(171)	-	-	-	-	-	-	-	6.891	-
A ratear	85.041	52.884	-	(137.925)	-	-	-	-	-	-	-	-	85.041	-
	238.647	870.249	-	(1.108.707)	(171)	18	-	-	-	-	-	-	238.647	18
Total	310.658	870.361	(642)	(1.177.453)	(384)	2.540	(22.023)	(2.361)	374	-	23.244	(766)	288.635	1.774

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

8. Imobilizado—Continuação

a) A movimentação do imobilizado é como segue:--Continuação

	Custo		Controladora Depreciação			Valor contábil		
	Em 31 de dezembro de 2020	Adições	Em 31 de dezembro de 2021	Em 31 de dezembro de 2020	Depreciação	Em 31 de dezembro de 2021	Em 31 de dezembro de 2021	
Em serviço								
Instalações	1.626	10	1.636	(80)	(61)	(141)	1.546	1.495
Máquinas e equipamentos	206	-	206	(10)	(3)	(13)	196	193
Móveis e utensílios	533	77	610	(448)	(40)	(488)	85	122
Total	2.365	87	2.452	(538)	(104)	(642)	1.827	1.810

	Custo				Consolidado Depreciação				Valor contábil		
	Em 31 de dezembro de 2020	Adições	Baixas	Transfe-rências	Em 31 de dezembro de 2021	Em 31 de dezembro de 2020	Depreciação	Transfe-rências	Em 31 de dezembro de 2021	Em 31 de dezembro de 2020	Em 31 de dezembro de 2021
Em serviço											
Edificações	50.825	216	-	6	51.047	(13.129)	(3.654)	(4)	(16.787)	37.696	34.260
Instalações	6	-	-	(6)	-	(4)	-	4	-	2	-
Torre anemométrica	971	170	(58)	-	1.083	(30)	-	-	(30)	941	1.053
Máquinas e equipamentos	35	-	-	7	42	(10)	(3)	-	(13)	25	29
Equipamentos de informática	400	77	-	-	477	(354)	(28)	-	(382)	46	95
Linha de transmissão	7	-	-	(7)	-	-	-	-	-	7	-
Móveis e utensílios	138	-	-	-	138	(93)	(12)	-	(105)	45	33
Máquinas e equipamentos - Consórcio Conexão	19.224	-	-	-	19.224	(3.852)	(854)	-	(4.706)	15.372	14.518
	71.606	463	(58)	-	72.011	(17.472)	(4.551)	-	(22.023)	54.134	49.988
Em curso											
Estudos e projetos	6.881	10	-	-	6.891	-	-	-	-	6.881	6.891
Adiantamento a fornecedores	780	505	-	-	1.285	-	-	-	-	780	1.285
Compras em andamento	170	-	-	(157)	13	-	-	-	-	170	13
Máquinas e Equipamentos	116.105	158	-	157	116.420	-	-	-	-	116.105	116.420
A ratear	84.878	163	-	-	85.041	-	-	-	-	84.878	85.041
Máquinas e equipamentos do sistema de transmissão	28.997	-	-	-	28.997	-	-	-	-	28.997	28.997
	237.811	836	-	-	238.647	-	-	-	-	237.811	238.647
Total	309.417	1.299	(58)	-	310.658	(17.472)	(4.551)	-	(22.023)	291.945	288.635

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021

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

9. Intangível

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Direito de exploração	-	31.470	-	31.470
Servidão de passagem	-	-	50	2.236
Software	23	20	23	859
Desenvolvimento de projetos	-	1.896	274	3.981
Outros	4	4	4	4
	27	33.390	351	38.550

A movimentação do intangível é como segue:

	Controladora					Total
	Direito de exploração	Desenvolvimento de projetos	Software	Marcas e patentes		
Custos						
Saldo em 31 de dezembro de 2021	31.470	1.896	428	4		33.798
Adições	455	2.541	6	-		3.002
Transferência para ativo não circulante mantido para venda	(31.925)	(4.437)	-	-		(36.362)
Em 31 de dezembro de 2022	-	-	434	4		438
Amortizações						
Saldo em 31 de dezembro de 2021	-	-	(408)	-		(408)
Amortização	-	-	(3)	-		(3)
Em 31 de dezembro de 2022	-	-	(411)	-		(411)
Valor contábil						
Saldo em 31 de dezembro de 2021	31.470	1.896	20	4		33.390
Saldo em 31 de dezembro de 2022	-	-	23	4		27
	Consolidado					Total
	Direito de exploração	Servidão de passagem	Desenvolvimento de projetos	Software	Marcas e patentes	
Custos						
Saldo em 31 de dezembro de 2021	31.470	2.493	3.981	1.267	4	39.215
Adições	455	1.614	3.866	6	-	5.942
Transferência para ativo não circulante mantido para venda	(31.925)	-	(7.470)	-	-	(39.395)
Transferência dos ativos de CG2	-	(4.057)	(103)	(839)	-	(4.999)
Em 31 de dezembro de 2022	-	50	274	434	4	762
Amortizações						
Saldo em 31 de dezembro de 2021	-	(257)	-	(408)	-	(665)
Amortização	-	-	-	(3)	-	(3)
Transferência de amortização dos ativos de CG2	-	257	-	-	-	257
Em 31 de dezembro de 2022	-	-	-	(411)	-	(411)
Valor contábil						
Saldo em 31 de dezembro de 2021	31.470	2.236	3.981	859	4	38.550
Saldo em 31 de dezembro de 2022	-	50	274	23	4	351

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

9. Intangível--Continuação

A movimentação do intangível é como segue:--Continuação

	Controladora					Total
	Direito de exploração	Desenvolvimento de projetos	Software	Marcas e patentes		
Saldo em 31 de dezembro de 2020	30.577	1.896	22	4	32.499	
Adições	893	-	-	-	893	
Amortizações	-	-	(2)	-	(2)	
Saldo em 31 de dezembro de 2021	31.470	1.896	20	4	33.390	

	Consolidado					Total
	Direito de exploração	Servidão de Passagem	Desenvolvimento de projetos	Software	Marcas e patentes	
Saldo em 31 de dezembro de 2020	30.577	2.157	3.840	823	4	37.401
Adições	893	207	141	40	-	1.281
Amortizações	-	(128)	-	(4)	-	(132)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	31.470	2.236	3.981	859	4	38.550

10. Fornecedores

O saldo a pagar a fornecedores no consolidado representa substancialmente valores a pagar por compras de energia, materiais e serviços de manutenção do complexos geradores.

Dentro dos saldos de contas a pagar de fornecedores existem valores de transações com partes relacionadas com a Ibitu Comercializadora de Energia Ltda. (destacados na nota 6), relativo à compra de energia nos anos anteriores quando as controladas detinham contrato de venda de energia e realizaram compras para suprimento deste contrato, conforme a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Fornecedores diversos	415	108	415	7.753
Fornecedores - passivo circulante	415	108	415	7.753
Valores a pagar de compra de energia para parte relacionadas Ibitu Comercializadora Ltda.				
Central Geradora Solar Danúbio S.A. (*)	-	-	-	30.680
Central Geradora Solar Japurá S.A. (*)	-	-	-	5.165
Central Geradora Solar Lira S.A. (*)	-	-	-	5.703
Fornecedores - passivo não circulante (nota 6)	-	-	-	41.548

(*) Saldos de controladas que tiveram investimento transferido para Ibitu Renováveis em 2022 (nota 1.a).

Os saldos com terceiros têm vencimento médio de até 3 meses, excetuando partes relacionadas que são liquidadas sob demanda.

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Companhia e suas controladas não possuem operações de risco sacado.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021

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

11. Empréstimos e financiamentos

a) FINIMPs – Financiamento à importação

As entidades do Complexo CG II celebraram Convênio de Financiamento à Importação (“FINIMPs”) junto ao Itaú Unibanco S.A. Nassau Branch (“Itaú Nassau”) com objetivo de pagamento de determinadas cartas de créditos emitidas pela Companhia junto ao Itaú Unibanco S.A (“Itaú”) para viabilizar a importação de módulos fotovoltaicos sem impactar no cronograma de implantação do parque solar até a liberação dos recursos de financiamento do BNB.

	2022	2021
Saldo no início do exercício	-	-
Captação de empréstimos	251.315	-
Variação cambial	8.755	-
Baixa operações CG II (*)	(260.070)	-
Saldo no final do exercício	-	-

(*) Em 10 de novembro de 2022, a Companhia transferiu para Ibitu Renováveis os investimentos nas empresas do Complexo Caldeirão 2 (nota 1.a).

Todos os *covenants* contratuais foram adequadamente cumpridos.

b) Apus FIDC

Entre fevereiro e setembro de 2018 o Apus FIDC adquiriu dívidas que a Companhia e suas controladas possuíam juntos aos bancos Itaú BBA S.A., Santander S.A. e ING Bank. Em 12 de março de 2021, as dívidas da Companhia e controladas foram convertidas em capital social.

	2021	
	Controladora	Consolidado
Saldo anterior	1.009.339	2.675.259
Capitalização da dívida - aumento de capital	(1.009.339)	(2.675.259)
	-	-

12. Impostos e contribuições a recolher

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Impostos e contribuições retidos	-	-	9	-
ICMS a recolher	-	-	4	-
Outros impostos a recolher	12	30	-	47
Impostos a recolher - Passivo circulante	12	30	13	47
ICMS diferido (*)	-	-	-	6.975
Impostos a recolher - Passivo não circulante	-	-	-	6.975

(*) ICMS diferido - permissão de pagamento diferido do diferencial de alíquota ICMS nas aquisições de equipamentos incorporados aos parques geradores, para vencimento no ano de 2034 ou no ato da venda do ativo, conforme decreto estadual e convênio ICMS (anexo CCCIX do Decreto 13.500/2008).

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021

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

13. Contas a pagar de aquisição de empresas

	Controladora e Consolidado	
	2022	2021
Passivo circulante		
Saldo inicial	3.500	3.500
Pagamentos	(3.500)	(3.500)
Ajuste a valor presente (AVP)	248	-
Transferência de longo prazo para curto prazo	2.615	3.500
Saldo em 31 de dezembro	2.863	3.500
Passivo não circulante		
Saldo inicial	2.407	5.014
Ajuste a valor presente	208	893
Transferência curto prazo	(2.615)	(3.500)
Saldo em 31 de dezembro	-	2.407

A Companhia detém obrigação relativa à aquisição de 8 (oito) SPEs do Complexo Picuí (nota 1), com o saldo remanescente a pagar no valor de R\$2.863 (R\$5.907 em 31 de dezembro de 2021) ao antigo proprietário destas companhias. Os pagamentos foram realizados em 3 parcelas anuais, sendo a primeira em 15 de janeiro de 2021, a segunda parcela em 31 de janeiro de 2022 e a última parcela será paga em 19 de janeiro de 2023.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

14. Provisão para demandas judiciais

As demandas judiciais são avaliadas periodicamente e classificadas segundo probabilidade de perda para a Companhia. Provisões são constituídas para todas as demandas judiciais para os quais é provável que uma saída de recursos seja feita para liquidar a obrigação e uma estimativa razoável possa ser feita.

a) Processos com probabilidade de perda classificada como provável

Resumo processo	Tipo de processo	Esfera	2022		2021	
			Quant.	Valor	Quant.	Valor (R\$)
Ações contra proprietários de terrenos particulares, necessárias para regularização da passagem da linha de transmissão nas propriedades dessas contrapartes na controlada Danúbio, investimento em controlada transferido em 2022 para Ibitu Renováveis (nota 1.a)	Imobiliário	Judicial	-	-	2	R\$343
						R\$343

b) Processos com probabilidade de perda classificada como possível

Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia e suas controladas são parte em processos nos quais a Administração, suportada por seus consultores jurídicos externos, acredita que as chances de êxito são possíveis devido a uma base sólida de defesa e, por este motivo, nenhuma provisão foi constituída.

Os processos com estimativa de perda possível são os listados a seguir:

Controladora

Resumo ação	Tipo de processo	Esfera	Quant.	Valores em 2022 (R\$)	Valores em 2021 (R\$)
Auto de Infração objetivando o lançamento de Imposto sobre Operações Financeiras ("IOF") sobre os fatos geradores ocorridos no ano-calendário 2015	Tributário	Administrativa	1	R\$11.547	R\$10.294
Ações em conjunto com ABRACEEL - Associação Brasileira de Comercializadores de Energia contra cobrança de onerações setoriais	Regulatório	Judicial	2	Não atribuído (*)	R\$400
Ação em que ex-diretor pleiteia remuneração variável	Cível	Judicial	1	R\$589	R\$556
				R\$12.136	R\$11.250

(*) processos sem valor econômico envolvido

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

14. Provisão para demandas judiciais--Continuação

b) Processos com probabilidade de perda classificada como possível--Continuação

Controladas	Tipo de processo	Esfera	Quant.	Valores em 2022 (R\$)	Valores em 2021 (R\$)
Resumo ação					
Auto de infração falta de registro de pessoa jurídica no CREA	Cível	Administrativa	8	R\$22	R\$20
Ação para instituição de servidão administrativa para passagem da Linha de Transmissão em controlada cujo investimento foi transferido em 2022 para Ibitu Renováveis (nota 1.a)	Cível	Judicial	4	-	R\$263
Multa isolada por compensação de impostos não homologada em controlada cujo investimento foi transferido em 2022 para Ibitu Renováveis (nota 1.a)	Tributário	Administrativa	2	-	R\$39
Responsabilidade solidária em reclamação de horas extras, verbas rescisórias e adicional de periculosidade em controlada cujo investimento foi transferido em 2022 para Ibitu Renováveis (nota 1.a)	Trabalhista	Judicial	1	-	R\$6
				R\$22	R\$328
Consolidado				R\$12.158	R\$11.578

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021

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

15. Patrimônio líquido

a) Capital social

Em 31 de dezembro de 2022, o capital social subscrito e integralizado é de R\$55.726, representado por ações ordinárias nominativas e sem valor nominal, como segue:

	2022				
	Quantidade de ações	Percentual do capital social	Capital subscrito	Capital a integralizar	Capital Social
Ibitu Energias Renováveis S.A.	55.726	100%	55.726	-	55.726
	55.726	100%	55.726	-	55.726

	2021				
	Quantidade de ações	Percentual do capital social	Capital subscrito	Capital a integralizar	Capital Social
Ibitu Energias Renováveis S.A.	2.775.259	100%	2.775.259	(41.000)	2.734.259
	2.775.259	100%	2.775.259	(41.000)	2.734.259

	2022	2021
Saldo em 01 de janeiro	2.734.259	59.000
Aumento de capital com capitalização de dívidas (i)	-	2.675.259
Aumento de capital com integralização de AFAC (ii)	41.000	-
Aumento de capital com cessão de créditos da controladora (ii)	61.095	-
Aumento de capital com integralização de AFAC (iii)	119.578	-
Redução de capital - baixa investimentos (iv)	(679.803)	-
Redução de capital com reserva capital (iv)	(1.063.764)	-
Redução de capital com absorção de prejuízos acumulados (iv)	(1.085.955)	-
Redução de capital (iv)	(70.684)	-
Saldo em 31 de dezembro	55.726	2.734.259

(i) Em 12 de março de 2021, como parte do processo de reestruturação, o controlador indireto da Companhia, o FIP ASTRA realizou a capitalização das dívidas do Grupo Ibitu Energia na holding Ibitu Energia S.A., e da Ibitu nas suas controladas, incluindo a Companhia e suas investidas. Na Companhia e investidas o total de dívida convertida em capital foi de R\$2.675.259, desta forma o capital social da Companhia passou de R\$59.000 para R\$2.734.259.

(ii) Em 20 de maio de 2022, foi aprovado o aumento de capital de R\$61.095, integralizado com cessão de créditos da controladora Ibitu Energias Renováveis S.A. com partes relacionadas. E, nessa data, foi realizada também a integralização de AFAC no montante de R\$41.000.

(iii) Em 8 de novembro de 2022, foi aprovado o aumento de capital com integralização de adiantamento para futuro aumento de capital no montante total de R\$119.578.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021

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

15. Patrimônio líquido--Continuação

(iv) Em 10 de novembro de 2022, com a transferência do controle das empresas do Complexo Caldeirão 2 para a Controladora Ibitu Energias Renováveis S.A. (nota 1.a), o saldo de R\$1.063.764 da conta de reserva de capital foi baixado contra redução de capital social da Companhia, bem como, foi baixado o saldo de investimento nessas controladas no montante de R\$679.803. Nesta mesma data, foi aprovada a redução de capital com a absorção de prejuízos acumulados no total de R\$1.085.955 e ainda, a restituição de capital ao acionista no montante de R\$70.684.

b) Destinação do resultado

No momento em que houver lucros líquidos apurados no balanço anual, serão deduzidos: (a) 5% antes de qualquer destinação para a constituição da Reserva Legal até o limite de 20% do capital social; (b) importância para o pagamento do dividendo obrigatório de, no mínimo, 25% do lucro líquido ajustado nos termos do artigo 202 da Lei nº 6.404/76. Os lucros remanescentes terão a destinação que for aprovada pela Assembleia Geral dos acionistas, de acordo com proposta formulada pela diretoria.

c) Reserva de capital

Em novembro de 2020 a Companhia adquiriu as controladas não operacionais do Complexo Solar Caldeirão Grande 2 (Central Geradora Eólica Cruzeiro S.A., Central Geradora Eólica Coqueiral S.A., Central Geradora Eólica Nótus S.A., Central Geradora Eólica Danúbio S.A., Central Geradora Eólica Japurá S.A., e Central Geradora Eólica Lira S.A.) de outra subsidiária do Grupo Ibitu Energia, a Caldeirão Grande Energias Renováveis S.A., conforme descrito na nota explicativa nº 1. (a), realizando a provisão dos saldos de investimento passivo a descoberto de tais controladas como obrigação com investidas, resultando em respectivo ajuste patrimonial destas controladas no Patrimônio líquido da Controladora no montante de R\$1.063.764.

Em 10 de novembro de 2022, com a transferência do controle dessas empresas do Complexo Caldeirão 2 para a Controladora Ibitu Energias Renováveis S.A. (nota 1.a), o saldo da conta de reserva de capital foi baixado contra redução de capital social da Companhia.

d) Outros resultados abrangentes

	2022	2021
Ganho (perda) com instrumentos financeiros derivativos	(20.642)	20.642
	<u>(20.642)</u>	<u>20.642</u>

Os instrumentos financeiros derivativos foram contratos para proteção da variação cambial dos pagamentos de investimentos em CAPEX. Estes instrumentos se encerraram ao longo de 2022, quando então, os valores represados em “outros resultados abrangentes” (PL) foram reclassificados para o ativo imobilizado à medida que os investimentos em CAPEX vinculados foram realizados.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021

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

16. Encargos de uso da rede elétrica

O valor registrado no resultado de 31 de dezembro de 2022 no montante de R\$6.889 (R\$8.138 em 31 de dezembro de 2021) refere-se à Tarifa de Uso dos Sistemas de Transmissão (TUST) pago mensalmente às concessionárias de transmissão pelas controladas do Complexo Caldeirão 2. O valor pago é calculado com base no Montante de Uso do Sistema de Transmissão (MUST) e são atualizados mediante regulamentação da ANEEL. Adicionalmente, conforme Lei nº 9.427/1996, as controladas têm redução de 50% do valor da TUST decorrente da potência injetada nos sistemas de transmissão ser inferior a 30MW.

As controladas adquiridas em novembro de 2020, do complexo Caldeirão Grande 2 (Centrais geradoras solares Coqueiral, Cruzeiro, Danúbio, Japurá, Lira, Nótus e Florenz) são obrigadas a manter os pagamentos deste encargo embora não estejam gerando energia, tendo em vista a manutenção de sua outorga de uso.

Em 10 de novembro de 2022, houve reestruturação societária, transferindo o investimento destas entidades para controladora Ibitu Energias Renováveis S.A. (nota 1).

17. Serviços de terceiros

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Honorários de contabilidade e auditoria	(18)	(20)	(93)	(93)
Honorários advocatícios	-	(61)	(155)	(152)
Serviços de Informática	(456)	(838)	(608)	(839)
Serviços de consultoria	(5)	(997)	(740)	(3.007)
Serviços de vigilância e limpeza	(37)	-	(438)	(196)
Propaganda e publicidade	-	(4)	-	(18)
Outros serviços de terceiros	(12)	(10)	(12)	(15)
	(528)	(1.930)	(2.046)	(4.320)

18. Despesas administrativas

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Aluguel de imóvel	(394)	(316)	(394)	(210)
Outros aluguéis e arrendamentos	-	(764)	(655)	(1.024)
Materiais e equipamentos	(5)	(17)	(30)	(185)
Serviços de terceiros	(41)	(56)	(42)	(492)
Despesas de consumo	(88)	(93)	(281)	(220)
Seguro	-	(1)	(385)	(525)
Outras despesas administrativas	(111)	(131)	(108)	(114)
	(639)	(1.378)	(1.895)	(2.770)

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021

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

19. Resultado financeiro líquido

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Receitas financeiras				
Receita de aplicação financeira	-	-	159	1
Descontos recebidos	-	-	191	14
	-	-	350	15
Despesas financeiras				
Carta fiança	-	-	-	(515)
Variação monetária	-	-	-	(14)
Encargos moratórios	(14)	(4)	(149)	(187)
	(14)	(4)	(149)	(716)
	(14)	(4)	201	(701)

20. Instrumentos financeiros

A Companhia está exposta principalmente a risco de crédito e risco de liquidez, além de riscos adicionais descritos nesta nota explicativa. A ocorrência de qualquer um dos riscos abaixo poderá afetar adversamente a Companhia, podendo causar um efeito em suas operações, sua condição financeira ou em seus resultados operacionais. A Companhia, a partir da estrutura corporativa do Grupo Ibitu Energia (Controladora indireta), detém estrutura e política de gerenciamento de riscos, envolvendo Conselho de Administração, Comitês de Assessoramento do Conselho de Administração, Diretoria Executiva, Auditoria Interna, Riscos e *Compliance*.

Os principais fatores de risco inerentes às operações da Companhia e suas controladas podem ser assim identificados:

a) Fatores de risco financeiro (gerenciamento de risco)

i) *Risco de liquidez*

O gerenciamento do fluxo de caixa é realizado de forma centralizada pela controladora, sendo sua projeção monitorada continuamente, a fim de garantir e assegurar as exigências de liquidez, os limites ou cláusulas dos contratos de empréstimos e caixa suficiente para atendimento às necessidades operacionais do negócio.

Os recursos financeiros das controladas foram obtidos por meio de captação de empréstimos bancários e parte dos recursos tiveram como objetivo o suprimento de caixa dos investimentos a serem realizados e o saldo restante teve o intuito de devolver parte de recursos capitalizados anteriormente pelo FIP ASTRA (controladora final do Grupo Ibitu).

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021

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

20. Instrumentos financeiros--Continuação

a) Fatores de risco financeiro (gerenciamento de risco)--Continuação

Abaixo são demonstrados os fluxos de caixa contratados e não descontados.

	Controladora	
	Saldo devedor total em 31 de dezembro de 2022	Menos de um ano até 31 de dezembro de 2023
Fornecedores	415	415
Total	415	415

	Consolidado	
	Saldo devedor total em 31 de dezembro de 2022	Menos de um ano até 31 de dezembro de 2023
Fornecedores	415	415
Total	415	415

iii) *Risco de taxa de juros*

A Companhia e suas controladas estão expostas ao risco que uma variação de taxa de juros ou que o aumento dos encargos financeiros das renegociações das dívidas cause um aumento na sua despesa financeira com pagamentos de juros futuros.

Os valores lançados na conta vinculada ao financiamento contratado pela Companhia e suas controladas, bem como o saldo devedor daí decorrente, sofrem incidência de juros e encargos conforme divulgados na nota 11.

iv) *Risco de câmbio*

Este risco é proveniente da possibilidade de flutuações na taxa de câmbio, que possam acarretar perdas para Companhia, como por exemplo, a valorização do dólar frente ao real, que aumentaria as despesas financeiras relativas à aquisição de máquinas e equipamentos para a construção do parque solar. De forma a evitar este risco, a Companhia contratou operações com instrumentos derivativos *Non-Deliverable Forward (NDF)* em 27 de agosto de 2021, liquidadas integralmente até novembro de 2022.

Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia e suas controladas não possuem risco de câmbio.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021

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

20. Instrumentos financeiros--Continuação

a) Fatores de risco financeiro (gerenciamento de risco)--Continuação

v) *Estimativa do valor justo*

Valor justo é o montante pelo qual um ativo poderia ser trocado, ou um passivo liquidado, entre partes independentes com conhecimento do negócio e interesse em realizá-lo, em uma transação em que não há favorecidos.

Pressupõe-se que os saldos das contas a pagar aos fornecedores pelo valor contábil, são uma aproximação razoável dos seus valores justos e, assim, a Administração entende não ser necessária divulgação adicional.

Os saldos de fornecedores, partes relacionadas contas a pagar aquisição de empresas, entre outros, estão contabilizados pelo custo amortizado e sem risco de mudança significativa de valor em caso de resgate e/ou liquidação antecipada. Dessa forma, os saldos apresentados são uma aproximação razoável dos seus valores justos, não sendo necessário divulgar sua estimativa.

vi) *Classificação dos instrumentos financeiros por categoria*

No quadro a seguir realizamos a classificação dos instrumentos financeiros da Companhia por categoria em cada uma das datas apresentadas:

	Controladora			Classificação por categoria
	2022	2021	Nível	
Ativos financeiros				
Circulante				
Caixa e equivalentes de caixa	17	3	-	Custo amortizado
Adiantamento a fornecedores	174	96	-	Custo amortizado
Partes relacionadas	21.240	-	-	Custo amortizado
Não circulante				
Partes relacionadas	34	348.910	-	Custo amortizado
Total ativos financeiros	21.465	349.009		
Passivos financeiros				
Circulante				
Fornecedores	415	108	-	Custo amortizado
Partes relacionadas	6.685	222.049	-	Custo amortizado
Contas a pagar aquisição empresas	2.863	3.500	-	Custo amortizado
Outras contas a pagar	12	11	-	Custo amortizado
Não circulante				
Partes relacionadas	14.356	14.356	-	Custo amortizado
Contas a pagar aquisição empresas	-	2.407	-	Custo amortizado
Total passivos financeiros	24.331	242.431		

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021

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

20. Instrumentos financeiros--Continuação

a) Fatores de risco financeiro (gerenciamento de risco)--Continuação

vi) *Classificação dos instrumentos financeiros por categoria*--Continuação

	Consolidado			
	2022	2021	Nível	Classificação por categoria
Ativos financeiros				
Circulante				
Caixa e contas- correntes (caixas e equivalentes de caixa)	48	275	-	Custo amortizado
Aplicações financeiras (caixa e equivalentes de caixa)	-	2.034	1	Valor justo por meio do resultado
Adiantamento a fornecedores	174	451	-	Custo amortizado
Contas a receber		759	-	Custo amortizado
Instrumentos financeiros derivativos	-	20.642	2	Valor justo por meio de outros resultados abrangentes
Partes relacionadas	21.240	-	-	Custo amortizado
Não circulante				
Depósitos judiciais	-	1.379		Custo amortizado
Contas a receber			-	Custo amortizado
Partes relacionadas	14	328.804	-	Custo amortizado
Total ativos financeiros	21.476	354.344		
Passivos financeiros				
Circulante				
Fornecedores	415	7.753	-	Custo amortizado
Partes relacionadas	6.685	5.980	-	Custo amortizado
Contas a pagar aquisição empresas	2.863	3.500	-	Custo amortizado
Outras contas a pagar	12	11	-	Custo amortizado
Não circulante				
Fornecedores	-	41.548	-	Custo amortizado
Partes relacionadas	14.726	34.274	-	Custo amortizado
Contas a pagar aquisição empresas	-	2.407		Custo amortizado
Outras contas a pagar	-	701	-	Custo amortizado
Total passivos financeiros	24.701	96.174		

Os valores contábeis dos instrumentos financeiros, ativos e passivos, quando comparados com os valores que poderiam ser obtidos com sua negociação em um mercado ativo ou, na ausência deste, e valor presente líquido ajustado com base na taxa vigente de juros no mercado, aproximam-se substancialmente de seus correspondentes valores de mercado. A Companhia classifica os instrumentos financeiros, como requerido pelo CPC 46 - Mensuração do Valor Justo, conforme demonstrado a seguir, quando aplicável:

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021

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

20. Instrumentos financeiros--Continuação

a) Fatores de risco financeiro (gerenciamento de risco)--Continuação

vi) *Classificação dos instrumentos financeiros por categoria*--Continuação

Nível 1 - preços cotados (não ajustados) em mercados ativos, líquidos e visíveis para ativos e passivos idênticos que estão acessíveis na data de mensuração;

Nível 2 - preços cotados (podendo ser ajustados ou não) para ativos ou passivos similares em mercados ativos, outras entradas não observáveis no nível 1, direta ou indiretamente, nos termos do ativo ou passivo; e

Nível 3 - ativos e passivos cujos preços não existem ou que esses preços ou técnicas de avaliação são amparados por um mercado pequeno ou inexistente, não observável ou líquido. Nesse nível a estimativa do valor justo torna-se altamente subjetiva.

O valor justo dos recebíveis não difere dos saldos contábeis, pois têm correção monetária consistente com taxas de mercado e/ou estão ajustados pela provisão para redução ao valor recuperável, assim, não apresentamos quadro comparativo entre os valores contábeis e justo dos instrumentos financeiros.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

20. Instrumentos financeiros--Continuação

vii) Instrumentos financeiros derivativos

Os valores da curva e de mercado dos instrumentos financeiros de 31 de dezembro de 2021 estão dispostos abaixo:

SPE	Instrumento	Contraparte	Data de contratação	Data de vencimento	Posição ativa	Posição passiva	Valor de referência		Valor de mercado e valor		Diferença
							(Notional)	Valor da curva	contábil		
Coqueiral	NDF	Itaú	30/08/2021	11/08/2022	USD 5,55	BRL	598	147	211	64	
Coqueiral	NDF	Itaú	30/08/2021	18/08/2022	USD 5,6115	BRL	598	137	186	49	
Coqueiral	NDF	Itaú	31/08/2021	25/08/2022	USD 5,55	BRL	598	161	226	65	
Coqueiral	NDF	Itaú	31/08/2021	08/09/2022	USD 5,56	BRL	598	162	234	72	
Coqueiral	NDF	Itaú	31/08/2021	22/09/2022	USD 5,557	BRL	598	165	247	82	
Coqueiral	NDF	BTG	27/08/2021	28/07/2022	USD 5,5455	BRL	598	135	203	68	
Coqueiral	NDF	BTG	27/08/2021	21/07/2022	USD 5,54	BRL	598	135	200	65	
Coqueiral	NDF	BTG	30/08/2021	04/08/2022	USD 5,5535	BRL	598	144	201	57	
Coqueiral	NDF	BTG	31/08/2021	06/10/2022	USD 5,565	BRL	588	227	248	21	
Coqueiral	NDF	BTG	31/08/2021	29/09/2022	USD 5,555	BRL	598	231	254	23	
Coqueiral	NDF	BTG	31/08/2021	15/09/2022	USD 5,56	BRL	598	231	239	8	
Coqueiral	NDF	BTG	31/08/2021	01/09/2022	USD 5,5545	BRL	598	231	231	-	
Cruzeiro	NDF	Itaú	30/08/2021	11/08/2022	USD 5,55	BRL	673	166	237	71	
Cruzeiro	NDF	Itaú	30/08/2021	18/08/2022	USD 5,6115	BRL	673	154	208	54	
Cruzeiro	NDF	Itaú	31/08/2021	25/08/2022	USD 5,55	BRL	673	181	253	72	
Cruzeiro	NDF	Itaú	31/08/2021	08/09/2022	USD 5,56	BRL	673	182	263	81	
Cruzeiro	NDF	Itaú	31/08/2021	22/09/2022	USD 5,557	BRL	673	185	278	93	
Cruzeiro	NDF	BTG	27/08/2021	28/07/2022	USD 5,5455	BRL	673	152	228	76	
Cruzeiro	NDF	BTG	27/08/2021	21/07/2022	USD 5,54	BRL	673	152	225	73	
Cruzeiro	NDF	BTG	30/08/2021	04/08/2022	USD 5,5535	BRL	673	162	227	65	
Cruzeiro	NDF	BTG	31/08/2021	29/09/2022	USD 5,555	BRL	673	259	286	27	
Cruzeiro	NDF	BTG	31/08/2021	15/09/2022	USD 5,56	BRL	673	259	269	10	
Cruzeiro	NDF	BTG	31/08/2021	06/10/2022	USD 5,565	BRL	662	255	280	25	
Cruzeiro	NDF	BTG	31/08/2021	01/09/2022	USD 5,5545	BRL	673	259	260	1	
Danúbio	NDF	Itaú	30/08/2021	18/08/2022	USD 5,6115	BRL	675	154	209	55	
Danúbio	NDF	Itaú	30/08/2021	11/08/2022	USD 5,55	BRL	675	166	238	72	
Danúbio	NDF	Itaú	31/08/2021	25/08/2022	USD 5,55	BRL	675	181	254	73	
Danúbio	NDF	Itaú	31/08/2021	08/09/2022	USD 5,56	BRL	675	182	263	81	
Danúbio	NDF	Itaú	31/08/2021	22/09/2022	USD 5,557	BRL	675	186	279	93	
Danúbio	NDF	BTG	27/08/2021	28/07/2022	USD 5,5455	BRL	675	153	229	76	
Danúbio	NDF	BTG	27/08/2021	21/07/2022	USD 5,54	BRL	675	152	225	73	
Danúbio	NDF	BTG	30/08/2021	04/08/2022	USD 5,5535	BRL	675	163	228	65	
Danúbio	NDF	BTG	31/08/2021	01/09/2022	USD 5,5545	BRL	675	260	261	1	
Danúbio	NDF	BTG	31/08/2021	29/09/2022	USD 5,555	BRL	675	260	287	27	
Danúbio	NDF	BTG	31/08/2021	06/10/2022	USD 5,565	BRL	664	256	280	24	
Danúbio	NDF	BTG	31/08/2021	15/09/2022	USD 5,56	BRL	675	260	270	10	
Florenz	NDF	BTG	27/08/2021	28/07/2022	USD 5,5455	BRL	600	136	203	67	
Florenz	NDF	BTG	27/08/2021	21/07/2022	USD 5,54	BRL	600	135	201	66	
Florenz	NDF	BTG	30/08/2021	04/08/2022	USD 5,5535	BRL	600	145	202	57	
Florenz	NDF	BTG	31/08/2021	01/09/2022	USD 5,5545	BRL	600	231	231	-	
Florenz	NDF	BTG	31/08/2021	06/10/2022	USD 5,565	BRL	589	227	249	22	
Florenz	NDF	BTG	31/08/2021	15/09/2022	USD 5,56	BRL	600	231	240	9	

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

20. Instrumentos financeiros--Continuação

vii) Instrumentos financeiros derivativos--Continuação

SPE	Instrumento	Contraparte	Data de contratação	Data de vencimento	Posição ativa	Posição passiva	Valor de referência (Notional)	Valor da curva	Valor de mercado e valor contábil	Diferença
Florenz	NDF	BTG	31/08/2021	29/09/2022	USD 5,555	BRL	600	231	255	24
Florenz	NDF	Itaú	30/08/2021	11/08/2022	USD 5,55	BRL	600	148	211	63
Florenz	NDF	Itaú	30/08/2021	18/08/2022	USD 5,6115	BRL	600	137	186	49
Florenz	NDF	Itaú	31/08/2021	25/08/2022	USD 5,55	BRL	600	161	226	65
Florenz	NDF	Itaú	31/08/2021	08/09/2022	USD 5,56	BRL	600	162	234	72
Florenz	NDF	Itaú	31/08/2021	22/09/2022	USD 5,557	BRL	600	165	247	82
Nótus	NDF	Itaú	30/08/2021	11/08/2022	USD 5,55	BRL	673	166	237	71
Nótus	NDF	Itaú	30/08/2021	18/08/2022	USD 5,6115	BRL	673	154	209	55
Nótus	NDF	Itaú	31/08/2021	25/08/2022	USD 5,55	BRL	673	181	254	73
Nótus	NDF	Itaú	31/08/2021	08/09/2022	USD 5,56	BRL	673	182	263	81
Nótus	NDF	Itaú	31/08/2021	22/09/2022	USD 5,557	BRL	673	185	277	92
Nótus	NDF	BTG	27/08/2021	28/07/2022	USD 5,5455	BRL	673	152	228	76
Nótus	NDF	BTG	27/08/2021	21/07/2022	USD 5,54	BRL	673	152	225	73
Nótus	NDF	BTG	30/08/2021	04/08/2022	USD 5,5535	BRL	673	162	227	65
Nótus	NDF	BTG	31/08/2021	06/10/2022	USD 5,565	BRL	662	255	280	25
Nótus	NDF	BTG	31/08/2021	15/09/2022	USD 5,56	BRL	673	259	269	10
Nótus	NDF	BTG	31/08/2021	29/09/2022	USD 5,555	BRL	673	259	286	27
Nótus	NDF	BTG	31/08/2021	01/09/2022	USD 5,5545	BRL	673	259	259	-
Lira	NDF	Itaú	30/08/2021	11/08/2022	USD 5,55	BRL	673	166	237	71
Lira	NDF	Itaú	30/08/2021	18/08/2022	USD 5,6115	BRL	673	154	209	55
Lira	NDF	Itaú	31/08/2021	25/08/2022	USD 5,55	BRL	673	181	254	73
Lira	NDF	Itaú	31/08/2021	08/09/2022	USD 5,56	BRL	673	182	263	81
Lira	NDF	Itaú	31/08/2021	22/09/2022	USD 5,557	BRL	673	185	278	93
Lira	NDF	BTG	27/08/2021	28/07/2022	USD 5,5455	BRL	673	152	228	76
Lira	NDF	BTG	27/08/2021	21/07/2022	USD 5,54	BRL	673	152	225	73
Lira	NDF	BTG	30/08/2021	04/08/2022	USD 5,5535	BRL	673	162	227	65
Lira	NDF	BTG	31/08/2021	15/09/2022	USD 5,56	BRL	673	259	269	10
Lira	NDF	BTG	31/08/2021	01/09/2022	USD 5,5545	BRL	673	259	260	1
Lira	NDF	BTG	31/08/2021	06/10/2022	USD 5,565	BRL	662	255	279	24
Lira	NDF	BTG	31/08/2021	29/09/2022	USD 5,555	BRL	673	259	285	26
Japurá	NDF	Itaú	30/08/2021	11/08/2022	USD 5,55	BRL	748	184	237	53
Japurá	NDF	Itaú	30/08/2021	18/08/2022	USD 5,6115	BRL	748	171	209	38
Japurá	NDF	Itaú	31/08/2021	25/08/2022	USD 5,55	BRL	748	201	254	53
Japurá	NDF	Itaú	31/08/2021	08/09/2022	USD 5,56	BRL	748	202	262	60
Japurá	NDF	Itaú	31/08/2021	22/09/2022	USD 5,557	BRL	748	206	278	72
Japurá	NDF	BTG	27/08/2021	21/07/2022	USD 5,54	BRL	748	169	250	81
Japurá	NDF	BTG	27/08/2021	28/07/2022	USD 5,5455	BRL	748	169	253	84
Japurá	NDF	BTG	30/08/2021	04/08/2022	USD 5,5535	BRL	748	180	252	72
Japurá	NDF	BTG	31/08/2021	01/09/2022	USD 5,5545	BRL	748	288	289	1
Japurá	NDF	BTG	31/08/2021	06/10/2022	USD 5,565	BRL	735	283	311	28
Japurá	NDF	BTG	31/08/2021	29/09/2022	USD 5,555	BRL	748	288	318	30
Japurá	NDF	BTG	31/08/2021	15/09/2022	USD 5,56	BRL	748	288	299	11
							55.602	16.315	20.642	4.327

A estimativa de valor de mercado das operações foi elaborada baseando-se no modelo de fluxos futuros a valor presente, descontados a taxas de mercado apresentadas pela B3 na posição de 31 de dezembro de 2021.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

20. Instrumentos financeiros--Continuação

a) Fatores de risco financeiro (gerenciamento de risco)--Continuação

vii) *Instrumentos financeiros derivativos*--Continuação

As NDF's foram totalmente liquidadas durante o exercício de 2022 e o resultado da operação foi registrado como parte do custo do ativo imobilizado tendo em vista que estavam atreladas à importação de módulos fotovoltaicos. Em 10 de novembro de 2022, houve transferência para Ibitu Renováveis dos investimentos nas controladas CG2 que realizaram transações com instrumentos financeiros derivativos.

Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia e suas controladas não possuem operações de instrumentos financeiros derivativos.

viii) *Qualidade do crédito dos ativos financeiros*

A qualidade do crédito dos ativos financeiros que não estão vencidos ou *impaired* é avaliada mediante referência às classificações externas de crédito (se houver) ou às informações históricas sobre os índices de inadimplência de contrapartes:

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Conta-corrente e aplicações financeiras de curto prazo (caixa e equivalentes de caixa)	17	3	48	2.309
	17	3	48	2.309

ix) *Financiamentos*

Estão sujeitos a juros com taxas usuais de mercado. Os valores de mercado dos financiamentos são muito próximos dos valores contabilizados, considerando que para as dívidas de longo prazo dessa natureza, o mercado resume-se a um ente governamental.

b) Riscos regulatórios

As atividades das controladas, assim como de seus concorrentes são regulamentadas e fiscalizadas pela ANEEL. Qualquer alteração no ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades da Companhia.

21. Seguros

A Companhia adota a política de contratar apólices para os bens sujeitos a riscos para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza de sua atividade. Nas contratações de seguros a Companhia é auxiliada por corretores que possuem expertise do mercado e lhes dá um parâmetro de benchmarking para o desenho das apólices.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

21. Seguros--Continuação

A Controladora indireta da Companhia, a Ibitu Energia S.A., detém ainda uma apólice de seguro de responsabilidade civil para cobertura de responsabilidades da Administração (diretores e executivos), da modalidade de seguro D&O (*Directors and Officers*) que abrange todas as empresas do Grupo Ibitu Energia.

Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia apresentava as seguintes principais apólices de seguro contratadas com terceiros:

Itens/bens segurados	Riscos cobertos	Montante de cobertura (R\$)	Vigência
Fiel cumprimento - Construtor	Garantia de fiel cumprimento para outorga de autorização para exploração de empreendimento ou estudo eólico – Picuí e Seridós - ANEEL	54.900	até 01/03/2025

As premissas adotadas para a contratação dos seguros, dada a sua natureza, não fazem parte do escopo de auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas e, conseqüentemente, não foram auditadas pelos auditores independentes.

22. Transação que não envolve caixa ou equivalentes de caixa – Atividades de financiamento

		Controladora e Consolidado							
		Alterações não caixa							
	31/12/2021	Fluxo de caixa	Absorção de prejuízo	Absorção reserva de capital	Baixa de investimentos	Aumento de capital com cessão de créditos	Aumento de capital com AFAC	Saldo a pagar redução de capital	31/12/2022
Capital social	2.734.259	(69.979)	(1.085.955)	(1.063.764)	(679.803)	61.095	160.578	(705)	55.726
Total	2.734.259	(69.979)	(1.085.955)	(1.063.764)	(679.803)	61.095	160.578	(705)	55.726

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

23. Eventos subsequentes

a) Entendimento do STF sobre a eficácia temporal da coisa julgada

Em 8 de fevereiro de 2023, o Plenário do Supremo Tribunal Federal (STF) finalizou o julgamento dos Recursos Extraordinários de nº 955.227 e nº 949.297, vinculados aos temas de repercussão geral 881 e 885, em que se discutem, respectivamente, os limites da coisa julgada individual tributária de trato continuado em face de decisões em controle concentrado e difuso de constitucionalidade.

Por unanimidade, foi acolhido o entendimento no sentido da interrupção imediata dos efeitos da coisa julgada nas relações jurídicas tributárias de trato sucessivo, independente do tributo que se esteja discutindo, quando o STF se manifestar em sentido oposto e desfavoravelmente ao contribuinte, no controle concentrado de constitucionalidade ou na sistemática da repercussão geral. Ou seja, a interrupção automática não se aplica aos casos em que a manifestação do STF em sentido oposto à coisa julgada se der em sede de recurso não submetido à sistemática de repercussão geral ou controle concentrado de constitucionalidade.

Os ministros também entenderam que os efeitos dessas decisões do Supremo, nas hipóteses de relações tributárias de trato continuado, devem ser aplicados imediatamente, independente do ajuizamento de Ação Rescisória, porém, respeitados os princípios da anterioridade anual ou nonagesimal, conforme o caso.

Além disso, foi afastada a modulação de efeitos das decisões tomadas nos temas 881 e 885, ou seja, desta forma a Contribuição Social sobre o Lucro Líquido deve ser recolhida desde 2007, respeitada a prescrição.

Em suma, o contribuinte que obteve uma decisão judicial favorável em sede de controle difuso de constitucionalidade com o respectivo trânsito em julgado reconhecendo a ausência de obrigatoriedade no pagamento de determinado tributo de trato continuado, perde automaticamente seu direito diante de novo entendimento do STF, em controle concentrado de constitucionalidade ou em repercussão geral, que considere a cobrança constitucional, sem a necessidade de ajuizamento de ação rescisória pelo Fisco.

Tal decisão tem como principal fundamento a manutenção da coisa julgada enquanto perdurar o quadro fático e jurídico que a gerou, sendo que se houver alteração fática ou jurídica, para aqueles tributos de trato continuado, ela perderá sua eficácia, sobrepondo-se o controle concentrado de constitucionalidade sobre o difuso, seguindo-se a sistemática dos recursos repetitivos e da uniformização de jurisprudência. Tal regra não se aplica para aqueles tributos únicos, tal como, por exemplo, o recolhimento do ITBI.

Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia não possui decisão definitiva em seu favor que desonere o pagamento de tributo e que possa ser impactada pelo novo entendimento do STF, por isso, a Administração acredita que estas demonstrações financeiras estão livres de efeitos desse julgamento.

Éolos Energias Renováveis S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

23. Eventos subsequentes--Continuação

b) Quitação de aquisição de entidades do Complexo Picuí

Em 19 de janeiro de 2023, a Companhia realizou o pagamento da última parcela anual da aquisição de entidades (8 SPEs do Complexo Picuí), conforme nota 13, no valor de R\$2.900, quitando a obrigação com o antigo proprietário destas SPEs.