

Enel Green Power São Gonçalo 6 S.A.

CNPJ: 29.710.913/0001-83

Demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2022

Com relatório dos auditores independentes

Demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2022

Índice

Relatório da Administração	3
Relatório dos auditores independentes	4
Demonstrações financeiras	
Balanços patrimoniais	7
Demonstrações do resultado	9
Demonstrações do resultado abrangente	10
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido	11
Demonstrações dos fluxos de caixa	12
Notas explicativas às demonstrações financeiras	13

RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO 2022

Senhores acionistas, a Administração da Enel Green Power São Gonçalo 6 S.A., em cumprimento às suas atribuições e atendendo aos dispositivos legais e contratuais vigentes, apresenta a V.Sas. as demonstrações financeiras da Companhia, acompanhada do relatório dos auditores independentes, referentes ao exercício social findo em 31 de dezembro de 2022.

Teresina, 06 de março de 2023.

Diretoria Executiva	Descrição do cargo
Fabio Destefani Campos	Diretor-Presidente
Fabio Destefani Campos	Diretor de Operação e Manutenção
Camilo Rebollo Couto	Diretor de Construção
Mara Ayesha Lopez Berrios	Diretor Administrativo, Financeiro e de Planejamento e Controle

Relações com Investidores

Fábio Romanin

Contador Responsável

Camila Silva de Mello
CRC 1RS083577/O-5



KPMG Auditores Independentes Ltda.
Rua do Passeio, 38 - Setor 2 - 17º andar - Centro
20021-290 - Rio de Janeiro/RJ - Brasil
Caixa Postal 2888 - CEP 20001-970 - Rio de Janeiro/RJ - Brasil
Telefone +55 (21) 2207-9400
kpmg.com.br

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

**Aos Administradores e Acionistas da
Enel Green Power São Gonçalo 6 S.A.**

Teresina - PI

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Enel Green Power São Gonçalo 6 S.A. (Companhia), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Enel Green Power São Gonçalo 6 S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

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

Outras informações que acompanham as demonstrações financeiras e o relatório dos auditores

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

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

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

Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras

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

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

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras

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

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

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.

- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

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

Rio de Janeiro, 6 de março de 2023

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-RJ



Nagib Mattar Neto
Contador CRC RJ-116077/O-1

BALANÇOS PATRIMONIAIS

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em milhares de reais)

	<u>Notas</u>	31.12.2022	31.12.2021
<u>Ativo circulante</u>			
Caixa e equivalentes de caixa	3	7.042	3.739
Contas a receber de clientes	4	9.093	7.561
Outros tributos compensáveis		42	42
Cauções e depósitos	5	1.568	1.383
Outros créditos	6	934	2.368
Total do ativo circulante		18.679	15.093
<u>Ativo não circulante</u>			
Imobilizado	7	248.899	230.288
Intangível		2.552	2.715
Total do ativo não circulante		251.451	233.003
Total do ativo		270.130	248.096

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

BALANÇOS PATRIMONIAIS

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em milhares de reais)

	<u>Notas</u>	31.12.2022	31.12.2021
<u>Passivo circulante</u>			
Fornecedores	8	19.276	14.178
Empréstimos e financiamentos	9	9.571	1.183
Obrigações por arrendamentos		51	50
Imposto de renda e contribuição social a pagar		144	708
Outras obrigações fiscais		172	204
Encargos setoriais		13	-
Redução de capital	13	11.097	11.158
Outras obrigações	11	5.204	8.305
Total do passivo circulante		45.528	35.786
<u>Passivo não circulante</u>			
Empréstimos e financiamentos	9	61.262	62.002
Obrigações por arrendamentos		1.046	1.068
Outras obrigações fiscais		1.376	1.301
Provisão para desmantelamento	10	350	465
Total do passivo não circulante		64.034	64.836
<u>Patrimônio líquido</u>			
Capital social	13	183.603	183.603
Capital social (a integralizar)		-	(20.000)
Prejuízos acumulados		(23.035)	(16.129)
Total do patrimônio líquido		160.568	147.474
Total do passivo e do patrimônio líquido		270.130	248.096

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

	<u>Notas</u>	2022	2021
Receita líquida	14	30.648	47.768
Custo do serviço	15	(22.857)	(47.528)
Lucro bruto		7.791	240
Despesas operacionais	15		
Despesas gerais e administrativas		(6.303)	(1.572)
Outras receitas operacionais		-	1.591
Total (despesas) receitas operacionais		(6.303)	19
Resultado do serviço		1.488	259
Resultado financeiro	16		
Receitas financeiras		960	1.170
Despesas financeiras		(8.143)	(4.831)
Total do resultado financeiro		(7.183)	(3.661)
Prejuízo antes do imposto de renda e contribuição social		(5.695)	(3.402)
Imposto de renda e contribuição social correntes	17	(1.211)	(2.218)
		(1.211)	(2.218)
Prejuízo do exercício		(6.906)	(5.620)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em milhares de reais)

	2022	2021
Prejuízo do exercício	(6.906)	(5.620)
Total de outros resultados abrangentes do exercício	(6.906)	(5.620)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Valores expressos em milhares de reais)

	Capital social		Prejuízos acumulados	Total
	Capital subscrito	(-) Capital à integralizar		
Saldo em 31 de dezembro de 2020	199.271	(20.375)	(10.509)	168.387
Redução de capital	(58.000)	-	-	(58.000)
Aumento de capital	42.332	(20.000)	-	22.332
Integralização de capital	-	20.375	-	20.375
Prejuízo do exercício	-	-	(5.620)	(5.620)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	183.603	(20.000)	(16.129)	147.474
Integralização de capital	-	20.000	-	20.000
Prejuízo do exercício	-	-	(6.906)	(6.906)
Saldo em 31 de dezembro de 2022	183.603	-	(23.035)	160.568

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(Valores expressos em milhares de reais)

	2022	2021
<u>Atividades operacionais</u>		
Prejuízo do exercício	(6.906)	(5.620)
<u>Ajustes para conciliar o prejuízo do exercício com o caixa das atividades operacionais:</u>		
Encargos de arrendamento	110	87
Juros provisionados sobre empréstimos e financiamentos	1.888	395
Depreciação e amortização	8.496	5.674
Atualização financeira - desmantelamento	50	123
Juros e variações monetárias	3.822	2.695
Apropriação dos custos de transação	34	(746)
Imposto de renda e contribuição social correntes	1.211	2.218
<u>Redução (aumento) dos ativos:</u>		
Contas a receber de clientes	(1.532)	12.461
Imposto de renda e contribuição sociais compensáveis	(160)	(127)
Outros tributos compensáveis	-	(42)
Cauções e depósitos	(185)	(1.383)
Outros créditos	1.434	(1.283)
<u>Aumento (redução) dos passivos:</u>		
Fornecedores	5.098	(3.887)
Imposto de renda e contribuição social a pagar	128	-
Outras obrigações fiscais	43	104
Encargos setoriais	13	-
Outras obrigações	(3.101)	8.112
Pagamento de imposto de renda e contribuição social	(1.743)	(1.667)
Pagamentos de juros de empréstimos e financiamentos	(1.181)	(332)
Pagamentos de juros de arrendamento	(100)	-
Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais	7.419	16.782
<u>Atividades de investimentos:</u>		
Adições de ativos imobilizado e intangível	(27.109)	(67.168)
Caixa líquido utilizado nas atividades de investimentos	(27.109)	(67.168)
<u>Atividades de financiamentos:</u>		
Aumento de capital	19.939	39.992
Redução de capital	-	(46.842)
Captação de empréstimos e financiamentos	8.174	63.812
Pagamentos de empréstimos e financiamentos (principal)	(5.089)	(2.639)
Pagamentos de arrendamento (principal)	(31)	(454)
Caixa líquido gerado nas atividades de financiamentos	22.993	53.869
Varição no caixa líquido da Companhia	3.303	3.483
Saldo inicial de caixa e equivalentes de caixa	3.739	256
Saldo final de caixa e equivalentes de caixa	7.042	3.739

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Em 31 de dezembro de 2022

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



1. Contexto operacional

A Enel Green Power São Gonçalo 6 S.A. (“Companhia”) foi constituída em 19 de fevereiro de 2018, com sede na cidade de Teresina, estado do Piauí, e tem por objeto social a geração de energia elétrica de origem solar, podendo realizar outros serviços afins ou complementares relacionados ao seu objeto social.

A Companhia explora o potencial solar de 46 MW no município de São Gonçalo do Gurguéia, Estado do Piauí, que foi objeto da Resolução Autorizativa nº 7.501/2018-ANEEL, com contrato vigente até 11 de dezembro de 2053. Através do despacho ANEEL nº 2.941/2020 de 14 de outubro de 2020 a Companhia obteve autorização para a implantar e explorar a operação comercial da Central Geradora Fotovoltaica (UFV).

2. Base de preparação e apresentação das demonstrações financeiras

2.1 Base de preparação

2.1.1 Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras foram elaboradas e estão apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, que compreendem os pronunciamentos do Comitê de Pronunciamentos Contábeis (“CPC”).

A Companhia considerou as orientações contidas na Orientação Técnica OCPC 07 na elaboração das demonstrações financeiras. Dessa forma, as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras estão evidenciadas nas notas explicativas e correspondem às utilizadas pela Administração da Companhia na sua gestão.

A Administração da Companhia autorizou a emissão destas demonstrações financeiras em 06 de março de 2023.

2.1.2 Moeda funcional e transações em moeda estrangeira

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

As transações em moeda estrangeira, ou seja, qualquer moeda diferente da moeda funcional, são registradas de acordo com as taxas de câmbio vigentes na data de cada transação. No final de cada período de relatório, os itens monetários em moeda estrangeira são reconvertidos pelas taxas vigentes no fim do exercício. Os ganhos e perdas resultantes da atualização desses ativos e passivos são reconhecidos como receitas ou despesas financeiras no resultado.

2.1.3 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, exceto quando indicada a base diferente de mensuração.

2.2 Pronunciamentos novos ou alterados que estão vigentes em 31 de dezembro de 2022.

A Companhia avaliou os novos pronunciamentos ou alterações realizadas aos pronunciamentos já existentes, e quando aplicável, os implementou conforme requerido pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (“CPC”).

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Em 31 de dezembro de 2022

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



As novas normas contábeis ou aquelas alteradas que passaram a vigorar para períodos anuais iniciados em ou após 1º de janeiro de 2022 estão evidenciadas a seguir e não resultaram em alterações materiais para a política contábil atualmente utilizada pela Companhia:

Pronunciamentos novos ou alterados	Natureza da alteração	Vigente para períodos anuais iniciados em ou após
CPC 27 – Imobilizado	Prover <i>guidance</i> para a contabilização transações que envolvem venda de itens produzidos antes do ativo estar disponível para uso – recursos antes do uso pretendido	1º de janeiro de 2022
CPC 25 – Provisões, Passivos Contingentes e Ativos contingentes	Contratos onerosos – custo de cumprimento do contrato	1º de janeiro de 2022

2.3 Pronunciamentos novos ou alterados, mas ainda não vigentes

Não se espera que as seguintes normas novas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia. Se aplicável aos negócios da Companhia, os pronunciamentos novos ou alterados serão adotados assim que sua adoção entrar em vigor.

Pronunciamentos novos ou alterados	Natureza da alteração	Vigente para períodos anuais iniciados em ou após
CPC 26 (R1) – Apresentação das Demonstrações contábeis	Requisitos para classificação de passivo circulante e não circulante	1º de janeiro de 2023
CPC 50 - Contratos de seguro	Adoção inicial	1º de janeiro de 2023
CPC 32 – Tributos sobre o Lucro	Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação	1º de janeiro de 2023
CPC 26 (R1) – Apresentação das Demonstrações contábeis e CPC 23 – Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro	Prover <i>guidance</i> sobre materialidade, julgamentos e alterações nas divulgações de políticas contábeis.	1º de janeiro de 2023
CPC 36 (R3) – Demonstrações Consolidadas e CPC 18 (R2) – Venda ou Contribuição de Ativos entre um Investidor e sua Coligada ou Joint venture	Prover <i>guidance</i> para situações que envolvem a venda ou contribuição de ativos entre investidor e suas coligadas.	Ainda não determinado pelo IASB e CFC
CPC 23 – Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro	Prover <i>guidance</i> sobre distinção entre políticas contábeis e estimativas contábeis.	1º de janeiro de 2023

2.4 Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas

As práticas contábeis e estimativas relevantes da Companhia estão apresentadas nas notas explicativas próprias aos itens a que elas se referem.

A preparação de demonstrações financeiras requer o uso de certas estimativas contábeis e o exercício de julgamento por parte da Administração. Áreas consideradas significativas, que estão sujeitas a estimativas incluem: perda esperada para crédito de liquidação duvidosa, provisão para processos judiciais e instrumentos financeiros.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Em 31 de dezembro de 2022

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



Quando necessário, os julgamentos e as estimativas estão suportados por pareceres elaborados por especialistas. A Companhia adota premissas derivadas de sua experiência e outros fatores que entende como razoáveis e relevantes nas circunstâncias. As premissas adotadas são revisadas periodicamente no curso ordinário dos negócios. Contudo, deve ser considerado que há uma incerteza inerente relativa à determinação dessas premissas e estimativas, o que poderá levar a resultados que requeiram um ajuste significativo ao valor contábil do referido ativo ou passivo em períodos futuros na medida em que novas informações estejam disponíveis.

As demonstrações financeiras foram elaboradas com apoio em diversas bases de avaliação utilizadas nas estimativas contábeis. As estimativas contábeis envolvidas na preparação das demonstrações financeiras foram apoiadas em fatores objetivos e subjetivos, com base no julgamento da Administração para determinação do valor adequado a ser registrado nas demonstrações financeiras.

A liquidação das transações envolvendo estas estimativas poderá resultar em valores significativamente divergentes dos registrados nas demonstrações financeiras devido ao tratamento probabilístico inerente ao processo de estimativa. A Companhia revisa suas estimativas, pelo menos, anualmente.

3. Caixa e equivalentes de caixa

Os equivalentes de caixa se referem aos recursos mantidos em caixa e em conta corrente com a finalidade de atender a compromissos de caixa de curto prazo, e não para investimento ou outros fins.

A Companhia considera equivalentes de caixa uma aplicação financeira de conversibilidade imediata em um montante conhecido de caixa e estando sujeita a um insignificante risco de mudança de valor. Por conseguinte, um investimento, normalmente, se qualifica como equivalente de caixa quando tem vencimento de curto prazo, por exemplo, três meses ou menos, a contar da data da contratação.

	31.12.2022	31.12.2021
Caixa e contas correntes bancárias	1.950	1.838
Aplicações financeiras		
Operações compromissadas	5.092	1.901
Total	7.042	3.739

As aplicações financeiras referem-se a investimentos em produtos de renda fixa, de baixo risco, com conversibilidade imediata e liquidez diária, sendo remunerados pelo Certificado de Depósito Interbancário ("CDI"), portanto, já reconhecidas pelo seu valor justo, em contrapartida do resultado do exercício. Essas aplicações estão mantidas em bancos de primeira linha, podendo ser resgatada a qualquer tempo. Os Certificados de Depósitos Bancários foram remunerados no exercício findo em 31 de dezembro de 2022, em média, a 98% do CDI. Os investimentos em Operações Compromissadas foram remunerados no exercício findo em 31 de dezembro de 2021, em média, a 80% do CDI.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Em 31 de dezembro de 2022

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



4. Contas a receber de clientes

O saldo registrado engloba as contas a receber com suprimento de energia faturado, registrado pelo valor de custo incluindo os respectivos impostos de responsabilidade tributária da Companhia e deduzidos de provisão para ajuste ao valor recuperável, quando aplicável.

	A vencer	Vencidos	Total	Total
		mais de 90 dias	31.12.2022	31.12.2021
Mecanismo de Curto Prazo - MCP	148	3.345	3.493	3.611
Contas a receber - partes relacionadas (nota 18)	-	5.600	5.600	3.950
Total	148	8.945	9.093	7.561

O prazo médio de recebimento dos valores relativos às faturas de venda de energia é de aproximadamente 30 dias, contados a partir do primeiro dia do mês subsequente à venda.

As transações de energia com a Câmara de Comercialização de Energia Elétrica – CCEE (Mecanismo de Curto Prazo – MCP) são liquidadas de acordo com as regras de mercado e com as Resoluções da ANEEL, e normalmente liquidadas em até 60 dias após o mês de sua ocorrência.

Perda esperada para crédito de liquidação duvidosa (“PECLD”)

As provisões para perdas esperadas foram mensuradas com base nas perdas de crédito esperadas para todo período útil do ativo financeiro, ou seja, perdas de crédito que resultam de todos os possíveis eventos de inadimplência ao longo da vida esperada de um instrumento financeiro. As perdas estimadas foram calculadas com base na experiência real de perda de crédito nos últimos três anos, bem como, a expectativa de perda futura utilizando como base a probabilidade de perda determinada individualmente proposta no modelo utilizado, que atende à abordagem geral e simplificada estabelecida pelo CPC 48.

Este modelo permite adoção de premissas específicas, como por exemplo, aplicação de garantias, determinação e mudança de risco de crédito individual no cálculo da perda esperada para crédito de liquidação duvidosa para cada cliente.

Neste modelo a Administração determina percentuais de perdas esperadas de crédito (“*Expected Credit Losses – ECL*”) desde o reconhecimento inicial do ativo financeiro, estes percentuais são determinados através da expectativa de perda e resultados possíveis, ou seja, a Probabilidade de Inadimplência (“*Probability of Default – PD*”) e o percentual de perda realizada em decorrência da inadimplência (“*Loss given default – LGD*”), os percentuais de perda esperada de crédito ora aplicados aumentam a medida que os ativos financeiros envelhecem.

A quantidade de perdas de crédito esperadas é sensível a mudanças nas circunstâncias e nas condições econômicas previstas. A experiência histórica de perda e crédito da entidade e a previsão das condições econômicas também podem não representar o padrão real do cliente no futuro.

A Companhia não constituiu provisão para perdas esperadas de liquidação duvidosa para recebíveis que são liquidados na CCEE, em razão das garantias envolvidas nas operações reguladas. Quanto aos saldos a receber de partes relacionadas, por não apresentarem risco de recuperação, nenhuma perda esperada foi registrada nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021.

5. Cauções e depósitos

	31.12.2022	31.12.2021
Fundo de liquidez do BNB	1.568	1.383
Total	1.568	1.383

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Em 31 de dezembro de 2022

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



O saldo de R\$ 1.568 (R\$ 1.383, em 31 de dezembro de 2021), é composto por valores em garantia conforme definido nos contratos de empréstimos e financiamentos destacados abaixo:

- **Fundo de Liquidez BNB:** conta corrente composta por, no mínimo, 2,14% do valor efetivamente desembolsado do contrato de financiamento com o Banco do Nordeste. O saldo da conta é gerido pelo Banco do Nordeste e, conforme contrato de financiamento, o banco poderá realizar aplicações financeiras dos recursos depositados nessa conta em fundos de investimento lastreado em títulos públicos emitidos ou, direta e integralmente, garantidos ou segurados pelo Governo do Brasil ou pelo próprio Banco do Nordeste, ou em CDB. Conforme contrato de financiamento, caso o pagamento das prestações mensais não ocorra nos vencimentos pactuados, o banco poderá debitar os valores correspondentes nesta conta reserva.

6. Outros créditos

	31.12.2022	31.12.2021
Adiantamentos a fornecedores	6	6
Créditos a receber de terceiros	250	1.643
Peças de reposição (a)	678	719
Total	934	2.368

- (a) O saldo de R\$ 678 (R\$ 719 em 31 de dezembro de 2021), refere-se à materiais, peças e aparatos mantidos pela Companhia para gerenciamento, manutenção e operação dos parques solares.

7. Imobilizado

Os itens que compõem o ativo imobilizado da Companhia são apresentados ao custo de aquisição ou de construção, líquido de depreciação acumulada e/ou perdas acumuladas por redução ao valor recuperável, se for o caso. Quando partes significativas do ativo imobilizado são substituídas, a Companhia reconhece essas partes como ativo individual com vida útil e depreciação específica. Todos demais custos de reparos e manutenção são reconhecidos na demonstração de resultado, quando incorridos. O valor residual e a vida útil estimada dos bens são revisados e ajustados, se necessário, na data de encerramento do exercício. O resultado na alienação ou na retirada de um item do ativo imobilizado é determinado pela diferença entre o valor da venda e o saldo contábil do ativo e é reconhecido no resultado do exercício.

A depreciação é calculada de forma linear ao longo da vida útil do ativo a taxas que levam em consideração a vida útil estimada dos bens. A depreciação é calculada para amortizar o custo de itens do ativo imobilizado, menos seus valores residuais estimados, utilizando o método linear baseado na vida útil estimada dos itens, as quais se encontram alinhadas com os critérios previstos na Resolução Normativa ANEEL nº 674, de 11 de agosto de 2015 (vigente a partir de 01 de janeiro de 2016), limitada ao período de autorização.

Um item do ativo imobilizado é baixado quando vendido ou quando nenhum benefício econômico futuro for esperado do seu uso ou venda. Eventual ganho ou perda resultante da baixa do ativo (calculado como sendo a diferença entre o valor líquido da venda e o valor contábil do ativo) são incluídos na demonstração do resultado no exercício em que o ativo for baixado.

Desmantelamento de áreas

Representam os gastos futuros estimados referentes à obrigação legal de recuperar o meio ambiente e desmobilizar e desativar as unidades produtivas, em função da exaustão da área explorada ou da suspensão permanente das atividades na área por razões econômicas, descontados a valor presente.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Em 31 de dezembro de 2022

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



Desde que exista obrigação legal e seu valor possa ser estimado em bases confiáveis, os gastos com desmantelamento de áreas são reconhecidos como parte do ativo imobilizado que lhes deu origem pelo seu valor presente, obtido por meio de uma taxa de desconto ajustada ao risco, tendo como contrapartida o registro de uma provisão no passivo da Companhia.

A mensuração da provisão para desmantelamento é ao custo, as mudanças na mensuração de passivo por desativação, restauração e outros passivos similares que resultam das alterações nas estimativas do valor ou período do fluxo de saída de recursos que incorporam benefícios econômicos necessários para liquidar a obrigação, ou uma mudança na taxa de desconto, são adicionadas e deduzidas do custo do respectivo ativo no período corrente.

As estimativas de desmantelamento de área são revisadas anualmente e amortizadas nas mesmas bases dos ativos principais. Os juros incorridos pela atualização da provisão são classificados como despesas financeiras. Maiores detalhes na nota explicativa nº 16.

O saldo do ativo imobilizado está composto, basicamente, pelo custo de aquisição de máquinas e equipamentos, compostos principalmente por aerogeradores e turbinas que compõem a infraestrutura operacional da Companhia, edificações, obras civis e benfeitorias.

Redução ao valor recuperável

A Companhia avalia anualmente eventos ou mudanças nas circunstâncias econômicas, operacionais ou tecnológicas, que possam indicar deterioração ou perda de seu valor recuperável. Caso exista um indicador de perda de valor recuperável, o teste é realizado anualmente no fim de cada exercício social ou sempre que houver indicação de perda de valor econômico do ativo.

Em 31 de dezembro de 2022, não foram observados indicativos de que os ativos relevantes da Companhia estivessem registrados por valor superior ao seu valor recuperável líquido.

A movimentação do ativo imobilizado no exercício está demonstrada a seguir:

	31.12.2021	Adição	Depreciação	Baixa	Desmantelamento	Transferência	31.12.2022
Imobilizado em serviço							
Reservatórios, barragens e adutoras	(127.950)	-	-	-	-	151.209	23.259
Edif. Ob. Cívis e benfeitorias	35.731	-	-	(3.840)	(165)	60.243	91.969
Máquinas e equipamentos	134.616	-	-	-	-	(134.616)	-
Instalações técnicas/mecânicas - solar	130.585	-	-	(811)	-	-	129.774
Linhas de transmissão	-	-	-	-	-	6.666	6.666
	172.982	-	-	(4.651)	(165)	83.502	251.668
Depreciação acumulada							
Reservatórios, barragens e adutoras	(1.117)	-	-	-	-	1.117	-
Edif. Ob. Cívis e benfeitorias	-	-	(2.458)	203	-	(1.117)	(3.372)
Máquinas e equipamentos	(4.516)	-	(1.453)	-	-	4.516	(1.453)
Instalações técnicas/mecânicas - solar	-	-	(4.371)	43	-	(4.293)	(8.621)
Linhas de transmissão	-	-	(222)	-	-	(223)	(445)
	(5.633)	-	(8.504)	246	-	-	(13.891)
Imobilizado em curso							
Edif. Ob. Cívis e benfeitorias	-	18.005	-	-	-	(18.005)	-
Máquinas e equipamentos	60.824	13.739	-	-	-	(64.503)	10.060
	60.824	31.744	-	-	-	(82.508)	10.060
Total do imobilizado	228.173	31.744	(8.504)	(4.405)	(165)	994	247.837
Ativo de direito de uso							
Terrenos	2.115	-	(59)	-	-	(994)	1.062
	2.115	-	(59)	-	-	(994)	1.062
Total	230.288	31.744	(8.563)	(4.405)	(165)	-	248.899

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Em 31 de dezembro de 2022

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



9. Empréstimos e financiamentos

	31.12.2022					
	Circulante			Não circulante		Total circulante + não circulante
	Principal	Juros	Total	Principal	Total	
Moeda nacional						
BNB	625	26	651	61.262	61.262	61.913
	625	26	651	61.262	61.262	61.913
Empréstimos e financiamentos - partes relacionadas (nota 18)						
Mútuo Enel Brasil	8.175	745	8.920	-	-	8.920
	8.175	745	8.920	-	-	8.920
Total	8.800	771	9.571	61.262	61.262	70.833

	31.12.2021				
	Circulante		Não circulante		Total circulante + não circulante
	Principal	Total	Principal	Total	
Moeda nacional					
BNB	1.183	1.183	62.002	62.002	63.185
	1.183	1.183	62.002	62.002	63.185
Empréstimos e financiamentos - partes relacionadas (nota 18)					
Mútuo Enel Brasil	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
Total	1.183	1.183	62.002	62.002	63.185

A movimentação da dívida é como segue:

	Moeda nacional		Total
	Circulante	Não circulante	
Saldo em 31 de dezembro de 2020			
Captações	-	63.812	63.812
Encargos provisionados	395	-	395
Encargos pagos	(332)	-	(332)
Variação monetária	-	2.695	2.695
Transferências	4.505	(4.505)	-
Amortizações	(2.639)	-	(2.639)
Custo de transação	(746)	-	(746)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	1.183	62.002	63.185
Captações	8.174	-	8.174
Encargos provisionados	1.888	-	1.888
Encargos pagos	(1.181)	-	(1.181)
Variação monetária	3.822	-	3.822
Transferências	740	(740)	-
Amortizações	(5.089)	-	(5.089)
Custo de transação	34	-	34
Saldo em 31 de dezembro de 2022	9.571	61.262	70.833

As principais características dos contratos de empréstimos e financiamentos estão descritas a seguir:

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Em 31 de dezembro de 2022

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



Empréstimos e financiamentos obtidos durante o período findo em 31 de dezembro de 2022:

Descrição	Valor do ingresso	Data da emissão	Data do vencimento	Taxa efetiva a.a. (%)	Tipo de amortização	Pagamento de juros	Desembolsado	Finalidade	31.12.2022
Mútuo Enel Brasil	3.736	10/01/2022	10/01/2023	CDI + 1,90%	Bullet	Bullet	3.736	Capital de Giro	4.267
Mútuo Enel Brasil	2.446	25/08/2022	25/08/2023	CDI + 1,90%	Bullet	Bullet	2.446	Capital de Giro	2.573
Mútuo Enel Brasil	1.993	15/09/2022	15/09/2023	CDI + 1,90%	Bullet	Bullet	1.993	Capital de Giro	2.080
									8.920

Empréstimos e financiamentos obtidos em períodos anteriores e vigentes no período findo em 31 de dezembro de 2022:

Descrição	Valor do ingresso	Data da emissão	Data do vencimento	Taxa efetiva a.a. (%)	Tipo de amortização	Pagamento de juros	Desembolsado	Finalidade	31.12.2022
BNB	67.801	31/08/2021	15/02/2044	IPCA + 2,14%	Mensalmete	Mensalmete	67.801	CAPEX	61.913

Garantias

Para assegurar o pagamento de quaisquer obrigações, o contrato com o Banco do Nordeste conta com as seguintes garantias:

- Fiança bancária;
- Cessão fiduciária de direitos creditórios, via constituição de fundo de liquidez em conta reserva.

A curva de amortização da dívida não circulante se apresenta da seguinte forma:

2024	2025	2026	2027	Após 2027	Total
1.093	1.230	1.405	1.606	55.928	61.262

Cláusulas restritivas (*covenants*)

As linhas de empréstimos contratadas não estão sujeitas a cláusulas de *Covenants* financeiros.

10. Provisão para desmantelamento

A provisão para desmantelamento está relacionada com a desmontagem e remoção de instalações e equipamentos, limpeza de terrenos e restauração ao seu estado original, dessa forma, a provisão é reconhecida como parte dos custos do ativo imobilizado e a atualização financeira no resultado utilizando taxa de desconto (pró-rate), conforme movimentação abaixo:

	31.12.2022	31.12.2021
Saldo do início do exercício	465	1.694
Revisão da estimativa	(165)	(1.352)
Atualização financeira	50	123
Saldo do final do exercício	350	465

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Em 31 de dezembro de 2022

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



11. Outras obrigações

	31.12.2022	31.12.2021
Juros sinosure - partes relacionadas (a)	1.238	768
Compartilhamento de despesas comuns - partes relacionadas (a)	3.966	7.537
Total	5.204	8.305

(a) Os saldos compõem a linha de compartilhamento de despesas comuns na nota explicativa nº 18.

12. Provisão para processos judiciais

As provisões para processos judiciais são reconhecidas quando a Companhia (i) tem uma obrigação presente ou não formalizada como resultado de eventos passados, (ii) é provável que uma saída de recursos seja necessária para liquidar a obrigação e (iii) o valor tiver sido estimado com segurança.

Quando houver uma série de obrigações similares, a probabilidade de liquidá-las é determinada, levando-se em consideração a classe de obrigações como um todo. Uma provisão é reconhecida mesmo que a probabilidade de liquidação relacionada com qualquer item individual incluído na mesma classe de obrigações seja pequena.

Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 31 de dezembro de 2021 a Companhia não está envolvida em ações judiciais em que a probabilidade de perda foi julgada como possível e provável.

13. Patrimônio líquido

13.1 Capital social

O capital social é de R\$ 183.603, em 31 de dezembro de 2022 e 2021, totalmente integralizado em ações ordinárias e sem valor nominal, com a composição acionária a seguir:

	31.12.2022		31.12.2021	
	Quantidade de ações	% de participação no capital	Quantidade de ações	% de participação no capital
Enel Brasil S.A.	183.602.690	100,00%	183.602.691	100,00%
Minotirários	1	0,00%	1	0,00%
Total	183.602.691	100,00%	183.602.692	100,00%

No exercício findo em 31 de dezembro de 2022, a Companhia utilizou parcialmente o saldo de capital social a integralizar, no montante de R\$ 61, para compensar o saldo pendente que possuía com a controladora Enel Brasil oriundo da redução de capital da Companhia ocorrida em 12 de agosto de 2021.

Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2022, a Companhia recebeu aportes de capital da sua controladora Enel Brasil no montante de R\$ 19.939 referentes ao aumento de capital social aprovado em 31 de dezembro de 2021.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Em 31 de dezembro de 2022

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



14. Receita líquida

As receitas são reconhecidas pela Companhia de acordo com o CPC 47 – Receita de Contrato com Cliente (“CPC 47”). A norma estabelece o modelo para reconhecimento de receitas originadas de contratos com clientes, composto por cinco passos, cujos valores devem refletir a contraprestação à qual a entidade espera ter direito em troca da transferência de bens ou serviços a um cliente.

A Companhia reconhece suas receitas quando uma obrigação de performance é satisfeita, sendo considerado o valor que se espera receber em troca da transferência de bens ou serviços. As receitas são reconhecidas à medida que for provável o recebimento da contraprestação financeira em troca bens ou serviços ora transferidos, considerando também, a capacidade e intenção de seus clientes em cumprir com os pagamentos determinados em contrato.

Receita de venda de energia

As receitas de venda de energia elétrica são reconhecidas no resultado de acordo com as regras estabelecidas através do mercado de energia elétrica, as quais estabelecem a transferência dos riscos e benefícios sobre a quantidade definida em contrato com os clientes. A apuração do volume de energia comercializado ocorre em bases mensais ou conforme estabelecido em cláusulas contratuais. As receitas de suprimentos de energia elétrica incluem também as transações no mercado de curto prazo.

As vendas de energia na Câmara de Comercialização de Energia (“CCEE”) são reconhecidas pelo valor justo da contraprestação a receber quando há um excedente de geração, após a alocação de energia no MRE, denominada (“energia secundária”), liquidada no mercado SPOT (“mercado de curto prazo”) ao valor do Preço de Liquidação das Diferenças (“PLD”) e comercializado no âmbito da CCEE, nos termos da Convenção de Comercialização de energia elétrica.

	2022	2021
Suprimento de energia elétrica	3.639	6.770
Suprimento de energia elétrica - partes relacionadas (nota 18)	28.585	42.860
	32.224	49.630
<u>Deduções da receita</u>		
Cofins	(966)	(1.530)
Pis	(209)	(332)
Taxa de Fiscalização dos Serviços de Energia Elétrica - TFSEE	(401)	-
	(1.576)	(1.862)
Total	30.648	47.768

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Em 31 de dezembro de 2022

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



15. Custos e despesas operacionais (incluindo outras receitas)

	2022			2021			
	Custo do serviço	Despesas gerais e administrativas	Total	Custo do serviço	Despesas gerais e administrativas	Outras receitas operacionais	Total
Pessoal	-	(57)	(57)	-	(8)	-	(8)
(-) Capitalização dos custos de pessoal	5	-	5	-	-	-	-
Material	(1.314)	15	(1.299)	(34)	(4)	-	(38)
(-) Capitalização dos custos de material	912	-	912	-	-	-	-
Serviços de terceiros	(830)	(22)	(852)	(183)	-	-	(183)
Serviços de terceiros partes relacionadas (nota 18)	-	(1.502)	(1.502)	-	(1.476)	-	(1.476)
Energia elétrica comprada para revenda	(612)	-	(612)	(25.231)	-	-	(25.231)
Energia elétrica comprada para revenda - partes relacionadas (nota 18)	(8.846)	-	(8.846)	(13.503)	-	-	(13.503)
Encargos de uso de rede elétrica	(2.888)	-	(2.888)	(2.568)	-	-	(2.568)
Depreciação e amortização	(8.742)	-	(8.742)	(5.674)	-	-	(5.674)
Aluguéis e arrendamentos	(91)	-	(91)	(2)	-	-	(2)
Transporte de potência de energia	(25)	-	(25)	(24)	-	-	(24)
Transporte de potência de energia - partes relacionadas (nota 18)	(32)	-	(32)	(28)	-	-	(28)
Baixa de imobilizado	-	(4.405)	(4.405)	-	-	-	-
Seguros	(394)	-	(394)	(281)	-	-	(281)
Indenização de lucros cessantes	-	-	-	-	-	1.393	1.393
Outras receitas (despesas)	-	(332)	(332)	-	(84)	198	114
Total	(22.857)	(6.303)	(29.160)	(47.528)	(1.572)	1.591	(47.509)

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Em 31 de dezembro de 2022

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



16. Resultado financeiro

	2022	2021
Receitas financeiras		
Renda de aplicação financeira	325	596
Juros e atualização monetária sobre impontualidade de clientes	98	105
Variação cambial	246	353
Variação cambial realizada	76	2
Juros e atualização monetária de mercado curto prazo	215	-
Outras receitas financeiras	-	114
	960	1.170
Despesas financeiras		
Variação cambial	-	(333)
Variação cambial realizada	(10)	(34)
Custo de transação	(34)	(11)
Encargos de dívidas	(6.948)	(3.965)
Atualização de impostos e multas	(133)	(254)
Garantias e fianças	(368)	-
Imposto sobre operações financeiras - IOF	(183)	(15)
Atualização financeira desmantelamento	(50)	(123)
Juros em arrendamento	(110)	(87)
Outras despesas financeiras	(307)	(9)
	(8.143)	(4.831)
Total	(7.183)	(3.661)

17. Imposto de renda e contribuição social

O imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente são calculados com base na presunção de receitas. A partir da receita bruta, aplica-se 8% e 12%, respectivamente.

Depois de determinados os valores de acordo com estes percentuais, deverão ser adicionadas em sua integralidade às demais receitas para a formação da base de cálculo do lucro presumido.

Sobre a base apurada anteriormente, trimestralmente aplicam-se para o imposto de renda as seguintes alíquotas:

- 15% de Imposto de Renda sobre o total da base de cálculo;
- 10% de adicional sobre a parcela do lucro presumido que exceder a R\$ 60, ou no caso de início ou encerramento de atividades no trimestre, ao limite equivalente ao resultado da multiplicação de R\$ 20 pelo número de meses do período de apuração.

Sobre a base de cálculo apurada anteriormente, para contribuição social, aplica-se a alíquota de 9%.

O imposto corrente é o imposto a pagar esperado sobre o lucro tributável do exercício, a taxas de impostos decretadas ou substancialmente decretadas na data de apresentação das demonstrações financeiras e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores, se existente.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Em 31 de dezembro de 2022

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



O imposto de renda e a contribuição social apurados pela Companhia com base no lucro presumido encontram-se demonstrados como segue:

	2022	2021
Receita de suprimento de energia elétrica	32.224	49.630
Base de cálculo presumida do imposto de renda (8%)	2.578	3.970
Rendimento de aplicações financeiras	325	596
Variação cambial realizada	76	2
Outras receitas	-	1.392
Outras receitas financeiras	314	105
Total base de cálculo	3.293	6.065
Alíquota do imposto de renda (15%)	(494)	(910)
Alíquota do imposto de renda adicional (10%)	(305)	(583)
Total do imposto de renda	(799)	(1.493)
Base de cálculo presumida da contribuição social (12%)	3.867	5.956
Rendimento de aplicações financeiras	325	596
Variação cambial realizada	76	2
Outras receitas	-	1.392
Outras receitas financeiras	314	105
Total base de cálculo	4.582	8.051
Alíquota da contribuição social (9%)	(412)	(725)
Total imposto de renda e contribuição social no resultado	(1.211)	(2.218)

18. Transações com partes relacionadas

Em 31 de dezembro 2022 e 2021, os saldos de transações com partes relacionadas podem ser assim resumidos:

18.1 Controladora (Enel Brasil)

Natureza da transação	Vigência	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
		Passivo	Passivo	Despesa	Despesa
Compartilhamento das despesas comuns do grupo	Janeiro de 2022 a dezembro de 2026	(8.463)	(9.541)	(1.502)	(1.483)
Mútuo	Novembro de 2020 a dezembro de 2039	(8.920)	-	(745)	-
Redução de capital (nota 13)		(11.097)	(5.835)	-	-
Total		(28.480)	(15.376)	(2.247)	(1.483)

A Companhia mantém com sua controladora contrato de fruição de utilidades comuns que prevê o compartilhamento de infraestrutura.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Em 31 de dezembro de 2022

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



18.2 Empresas em controle em comum

Natureza da transação e parte relacionada	Vigência	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
		Ativo (Passivo)	Ativo (Passivo)	Receita (despesa)	Receita (despesa)
Compra e venda de energia		(650)	885	19.739	29.357
Enel Green Power São Gonçalo 3 S.A	Até o final da concessão	-	(257)	-	-
Enel Green Power São Gonçalo 22 S.A		-	(114)	-	-
Enel Green Power Ventos De Santa Angela 17 S.A.	Janeiro de 2021	-	-	-	420
Enel Trading Brasil S.A	Janeiro de 2021 a dezembro de 2030	(650)	1.256	19.739	28.937
Transporte de energia		(3)	(6)	(32)	(28)
Enel Cien S.A	Até o final da concessão	(3)	(6)	(32)	(28)
Compartilhamento das despesas comuns		236	(785)	-	-
Enelpower do Brasil Ltda		(785)	(785)	-	-
Enel Green Power São Gonçalo 1 S.A	Janeiro de 2022 a dezembro de 2026	1.391	-	-	-
Enel Green Power São Gonçalo 3 S.A		(257)	-	-	-
Enel Green Power São Gonçalo 22 S.A		(113)	-	-	-
Suporte Operacional		(2.164)	(2.294)	-	-
Enel Green Power Spa GLO	Janeiro de 2018 até o término dos	(2.164)	(2.294)	-	-
Total		(2.581)	(2.200)	19.707	29.329

Compra e venda de energia: Contratos bilaterais livremente negociados, conforme regras e procedimentos de comercialização específicos, no Ambiente de Contratação Livre (“ACL”), observando-se os preços e condições usuais de mercado.

Transmissão de energia: O saldo de contas a receber com geradoras são referentes ao suprimento de energia ACL, com liquidação em até 30 dias.

Compartilhamento das despesas comuns: O contrato tem por objeto a regulação dos direitos e obrigações das fruitoras em relação à fruição de “Utilidades comuns”, definindo as atribuições de cada uma das partes na execução de tarefas, bem como os critérios de alocação, de modo que sejam distribuídos, de maneira proporcional e racional, os custos e despesas passíveis de compartilhamento, gerando eficiência de escala na administração das atividades a que se dedicam as partes.

Suporte Operacional: Referente a projetos de engenharia, aquisição e construção, sem transferência de tecnologia ou know-how, se dá através de i. prestação de consultoria e aconselhamento sobre questões relativas ao projeto; ii. aconselhamento oral e escrito de peritos das várias categorias de serviços; iii. fornecimento de informações factuais e recomendações que permitem melhorias na implementação do projeto; iv. participação na execução do projeto; v. designação de pessoa responsável pela coordenação do recolhimento e tratamento de informações.

Remuneração dos Administradores

Tendo em vista que os Administradores prestam serviços e são remunerados em demais sociedades do Grupo, tendo seus custos compartilhados, não há remuneração de Administradores na Companhia em 2022 e 2021.

19. Objetivos e políticas para gestão do risco financeiro

A Companhia efetua avaliação de seus ativos e passivos financeiros em relação aos valores de mercado, por meio de informações disponíveis e metodologias de avaliação apropriadas. Entretanto, a interpretação dos dados de mercado e a seleção de métodos de avaliação requerem considerável julgamento e estimativas para se calcular o valor de realização mais adequado. Como consequência, as estimativas apresentadas não indicam, necessariamente, os montantes que poderão ser realizados no mercado corrente. O uso de diferentes hipóteses de mercado e/ou metodologias pode ter um efeito relevante nos valores de realização estimados.

Mensuração do valor justo

O valor justo dos ativos e passivos financeiros é incluído no valor pelo qual o instrumento poderia ser trocado em uma transação corrente entre partes dispostas a negociar, e não em uma venda ou liquidação forçada.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Em 31 de dezembro de 2022

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



O valor justo do caixa e equivalentes de caixa, contas a receber de clientes, créditos/débitos com partes relacionadas, contas a pagar a fornecedores e outras obrigações de curto prazo se aproximam de seu respectivo valor contábil em grande parte devido ao vencimento no curto prazo desses instrumentos.

Valor justo hierárquico

Existem três tipos de níveis para classificação do valor justo referente a instrumentos financeiros, a hierarquia fornece prioridade para preços cotados não ajustados em mercado ativo referente a ativo ou passivo financeiro. A classificação dos níveis hierárquicos pode ser apresentada conforme exposto abaixo:

- Nível 1 - Dados provenientes de mercado ativo (preço cotado não ajustado) de forma que seja possível acessar diariamente inclusive na data da mensuração do valor justo.
- Nível 2 - Dados diferentes dos provenientes de mercado ativo (preço cotado não ajustado) incluídos no Nível 1, extraído de modelo de precificação baseado em dados observáveis de mercado.
- Nível 3 - Dados extraídos de modelo de precificação baseado em dados não observáveis de mercado.

O valor justo hierárquico, contábil e de mercado dos principais instrumentos financeiros da Companhia em 31 de dezembro de 2022 e 2021 são como segue:

	Categoria	Nível	31.12.2022		31.12.2021	
			Contábil	Valor justo	Contábil	Valor justo
Ativo						
Caixa e equivalentes de caixa	Custo amortizado	2	7.042	7.042	3.739	3.739
Contas a receber de clientes	Custo amortizado	2	9.093	9.093	7.561	7.561
Cauções e depósitos	Custo amortizado	2	1.568	1.568	1.383	1.383
			17.703	17.703	12.683	12.683
Passivo						
Fornecedores	Custo amortizado	2	19.276	19.276	14.178	14.178
Empréstimos e financiamentos em moeda nacional	Custo amortizado	2	70.833	32.196	63.185	63.185
Obrigações por arrendamentos	Custo amortizado	2	1.097	1.097	1.118	1.118
			91.206	52.569	78.481	78.481

19.1 Risco de mercado

O risco de mercado é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nos preços de mercado. Os preços de mercado englobam dois tipos de risco principais: (i) risco de taxa de juros; e (ii) risco cambial (que não afeta a Companhia neste momento, dado as suas operações atuais).

19.2 Risco de taxa de juros

O risco de taxa de juros é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nas taxas de juros de mercado.

A exposição da Companhia ao risco de mudanças nas taxas de juros de mercado refere-se, principalmente, às obrigações de longo prazo da Companhia sujeitas a taxas de juros variáveis (IPCA e CDI), além das variações das taxas de juros incidentes sobre as aplicações financeiras em CDBs, as quais estão atreladas ao CDI. A Administração entende que o risco de grandes variações nas taxas de juros mencionadas é baixo, levando em conta a natureza do investimento e o histórico de variação do indexador, além das perspectivas atuais de mercado.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Em 31 de dezembro de 2022

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



A tabela abaixo demonstra a análise de sensibilidade dos impactos do resultado da Companhia caso as variações nas taxas de juros de 2021 fossem iguais as esperadas para os próximos 12 meses, segundo projeções baseadas na curva futura da B3, considerando a taxa de juros contratual (índice + spread). Para os cenários adverso e remoto, foi considerada uma deterioração de 25% e 50%, respectivamente, no fator de risco principal do instrumento financeiro em relação ao nível utilizado no Cenário Provável (índices projetados divulgados pela B3).

Indexador do contrato	Provável	Cenário + 25%		Cenário + 50%	
		Cenário	Efeito líquido no resultado	Cenário	Efeito líquido no resultado
IPCA	3.052	3.553	501	4.049	997
CDI	1.264	1.521	257	1.771	507
Total	4.316	5.074	758	5.820	1.504

19.3 Risco de crédito

O risco de crédito é o risco de a contraparte de um negócio não cumprir uma obrigação prevista em um instrumento financeiro ou contrato com o cliente, o que levaria ao prejuízo financeiro.

A Companhia está exposta ao risco de crédito em suas atividades operacionais (principalmente com relação ao contas a receber), incluindo depósitos em bancos e instituições financeiras mantidos pela Companhia.

	31.12.2022	31.12.2021
Caixa e equivalentes de caixa	7.042	3.739
Contas a receber de clientes	9.093	7.561
Total	16.135	11.300

Contas a receber

A Administração da Companhia entende que o risco de crédito se encontra mitigado de forma substancial, em função da reputação destas empresas, mercado onde atuam e do histórico de ausência de perda na realização das contas a receber, resultando na avaliação do risco de crédito como baixo.

Todas as operações da Companhia são realizadas com bancos de reconhecida liquidez, o que minimiza seus riscos.

19.4 Risco de liquidez

O risco de liquidez consiste na possibilidade de a Companhia não ter recurso suficiente para cumprir com seus compromissos em função das diferentes moedas e prazos de liquidação de seus direitos e obrigações.

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

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Em 31 de dezembro de 2022

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



A tabela abaixo apresenta informações sobre os vencimentos futuros de empréstimos e financiamentos da Companhia que estão sendo considerados no fluxo de caixa projetado:

	Menos de um mês	De um a três meses	De três meses a um ano	De um a cinco anos	Total
31 de dezembro de 2022					
Empréstimos e financiamentos - pós fixados	57.534	158	282	1.367	59.341
Empréstimos e financiamentos - partes relacionadas (nota 18)	-	3.736	-	4.439	8.175
Total	57.534	3.894	282	5.806	67.516

19.5 Risco operacional

O objetivo da Companhia é administrar o risco operacional para evitar a ocorrência de prejuízos financeiros. A Companhia realiza as atividades de operação e manutenção das suas usinas de acordo com as práticas do setor elétrico brasileiro, inclusive realizando sistematicamente as atividades de manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos eletromecânicos das instalações bem como o monitoramento das estruturas civis e barragens.

Caso ocorram eventuais sinistros, considerando a natureza de sua atividade, a Companhia contratou uma cobertura de seguros de operação sobre máquinas, equipamentos e estrutura de obras.

19.6 Gestão de capital

A política da Companhia é manter uma sólida base de capital para manter a confiança dos investidores, credores e mercado e com isso manter o desenvolvimento futuro do negócio. A Administração monitora o retorno de capital sobre a operação da Companhia em um fator médio ponderado. A Administração entende que a exposição da Companhia a riscos é remota, sendo o gerenciamento realizado através de ferramentas de controle, planejamento e orçamento, coordenadas pela Administração.

A estrutura de capital da Companhia é formada pelo endividamento líquido e pelo patrimônio líquido, conforme detalhado a seguir:

	31.12.2022	31.12.2021
Empréstimos e financiamentos	70.833	63.185
Dívida	70.833	63.185
Caixa e equivalentes de caixa	(7.042)	(3.739)
Dívida líquida	63.791	59.446
Patrimônio líquido	160.568	147.474
Índice de endividamento líquido	28%	29%

20. Seguros

A Companhia adota a política de contratar seguros cujos limites de indenização são considerados suficientes para cobrir prejuízos com eventuais sinistros, considerando a natureza de sua atividade e os riscos envolvidos.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Em 31 de dezembro de 2022

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



As especificações por modalidade de risco estão demonstradas a seguir:

Riscos cobertos	Vigência		Importância assegurada	Limite máximo de garantia (sinistro)
	De	Até		
Riscos operacionais	31/10/22	31/10/23	210.674	5.186.149
Responsabilidade civil geral	31/10/22	31/10/23	NA	104.946
Responsabilidade civil de administradores	10/11/22	10/11/23	NA	77.618
Riscos ambientais	31/10/22	31/10/23	NA	103.723

Para os seguros de responsabilidade civil ambiental, responsabilidade civil administradores e responsabilidade civil geral, o valor limite contempla todas as empresas do grupo.

21. Eventos subsequentes

Decisão STF – Coisa julgada

Conforme requerido no ofício circular nº 1/2023/CVM/SNC/SEP, de 13 de fevereiro de 2023, a Companhia confirma que não há impacto nas demonstrações financeiras referente ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, relacionadas a decisão do STF – Superior Tribunal Federal, do dia 8 de fevereiro de 2023, sobre coisa julgada em matéria tributária.