

GN VERDE PARTICIPAÇÕES S.A.

Relatório do auditor independente

Demonstrações contábeis individuais e
consolidadas

Em 31 de dezembro de 2023

GN VERDE PARTICIPAÇÕES S.A.

Demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Em 31 de dezembro de 2023

Conteúdo

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Balancos patrimoniais individuais e consolidados

Demonstrações do resultado individuais e consolidadas

Demonstrações do resultado abrangente individuais e consolidadas

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido individuais e consolidadas

Demonstrações dos fluxos de caixa individuais e consolidadas

Notas explicativas da Administração sobre as demonstrações contábeis individuais e consolidadas

RELATÓRIO DO AUDITOR INDEPENDENTE SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

Aos
Acionistas e Administradores da
GN Verde Participações S.A.
Seropédica - RJ

Opinião

Examinamos as demonstrações contábeis individuais e consolidadas da GN Verde Participações S.A. ("Companhia"), identificadas como controladora e consolidado, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2023 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e do fluxo de caixa para o exercício findo naquela data, assim como o resumo das principais práticas contábeis e das demais notas explicativas.

Em nossa opinião, as demonstrações contábeis individuais e consolidadas, acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da GN Verde Participações S.A. em 31 de dezembro de 2023, o desempenho, de suas operações e os fluxos de caixa, para o exercício findo naquela 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 intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis individuais e consolidadas. 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 (CFC), 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.

Incerteza sobre a continuidade operacional

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia incorreu no exercício um prejuízo de R\$ 140.849 mil (R\$ 63.323 mil em 2022) e apresentou capital circulante líquido negativo no montante de R\$ 432.834 mil e patrimônio líquido a descoberto no montante de R\$ 172.089 mil. A Administração vem empregando esforços visando a melhoria dos indicadores de liquidez e geração de caixa, conforme descrito na Nota Explicativa nº1 às demonstrações contábeis individuais e consolidadas e, portanto, a continuidade operacional da Companhia depende da materialização dos seus planos de negócios apresentados. Nossa opinião não contém ressalva relacionada a esse assunto.

Ênfases

Reapresentação dos valores correspondentes

Conforme descrito na Nota Explicativa nº 2.e, as demonstrações contábeis individuais e consolidadas, referente ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, estão sendo reapresentadas em razão de aprimoramento de certas práticas contábeis e divulgações, pelas razões mencionadas na referida nota. Nossa opinião não contém modificação relacionada a esse assunto.

Operações com partes relacionadas

Chamamos a atenção à Nota Explicativa nº 9 às demonstrações contábeis individuais e consolidadas, que divulgam que a Companhia realiza operações com partes relacionadas em condições estabelecidas entre elas. Dessa forma, essas demonstrações contábeis individuais e consolidadas devem ser lidas nesse contexto. Nossa opinião não contém ressalva relacionada a esse assunto.

Responsabilidades da Administração pelas demonstrações contábeis individuais e consolidadas

A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações contábeis 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 contábeis individuais e consolidadas livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações contábeis individuais e consolidadas, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuarem operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações contábeis individuais e consolidadas, 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.

Responsabilidade do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações contábeis 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 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 contábeis individuais e consolidadas.

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

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas, 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 nossas opiniões. 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 contábeis 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 manterem em continuidade operacional;
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações contábeis individuais e consolidadas, inclusive as divulgações e se as demonstrações contábeis individuais e consolidadas representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.
- Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das sociedades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações contábeis consolidadas. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, conseqüentemente, pela opinião de auditoria.

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, 21 de maio de 2024.

GN VERDE PARTICIPAÇÕES S.A.

Balancos patrimoniais individuais e consolidados
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022 (reapresentado)
(Em milhares de Reais)

Ativo	Notas	Controladora		Consolidado		Passivo	Notas	Controladora		Consolidado	
		31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022			31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
			Reapresentado		Reapresentado				Reapresentado		Reapresentado
Circulante						Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	3	157	75.734	1.908	82.281	Fornecedores	13	286	327	21.886	9.939
Contas a receber	4	-	-	28.628	15.470	Empréstimos e financiamentos	14	235.601	46.452	276.610	69.537
Estoque	-	-	-	12.927	3.955	Debêntures	-	-	-	160.152	18.410
Adiantamentos	5	2.172	1.089	9.317	12.945	Obrigações sociais	-	-	-	2.100	1.262
Partes relacionadas	9	-	-	8.138	-	Obrigações tributárias	15	22	777	8.512	7.194
Créditos tributários	6	754	1	17.727	4.658	Adiantamento de clientes	16	-	-	35.275	85.382
Demais contas a receber	7	183	30.649	2.862	36.878	Partes relacionadas	9	41.694	87.343	7.692	-
Despesas antecipadas	-	-	-	1.996	1.350	Outras contas a pagar	-	-	161	4.111	161
		3.265	107.472	83.504	157.536			277.604	135.060	516.338	191.885
Não circulante						Não circulante					
Créditos tributários	6	7	-	6.207	12.496	Fornecedores	13	-	-	8.143	15.843
Aplicações Financeiras	-	-	-	1.387	-	Partes relacionadas	9	64.873	-	66.146	-
Ativo fiscal diferido	8	-	-	93.428	76.473	Empréstimos e financiamentos	14	112.600	285.524	125.743	311.571
Partes relacionadas	9	41.811	-	1.108	15.916	Debêntures	-	-	-	34.870	67.545
Despesas antecipadas	-	-	-	3.134	-	Adiantamento de Clientes	16	-	-	22.870	-
Demais contas a receber	7	-	290	318	398	Provisões para contingência	17	-	-	3.043	7.842
		41.817	290	105.581	105.282	Obrigações tributárias	15	-	-	51.904	44.007
						Impostos diferidos	-	50.727	42.188	50.727	42.188
Investimento	10	288.178	323.848	-	-	Instrumentos financeiros derivativos	-	-	-	4.385	-
Imobilizado	11	455	214	394.036	293.839	Outras contas a pagar	-	-	290	626	290
Intangível	12	-	-	129.587	93.275			228.200	328.002	368.458	489.287
		-	-	-	-	Patrimônio líquido	18				
		288.633	324.061	523.622	387.115	Capital social	-	34.459	34.459	34.459	34.459
						Prejuízos acumulados	-	(206.548)	(65.698)	(206.548)	(65.699)
								(172.089)	(31.239)	(172.089)	(31.240)
Total do ativo		333.716	431.823	712.707	649.933	Total do passivo e patrimônio líquido		333.716	431.823	712.707	649.933

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

GN VERDE PARTICIPAÇÕES S.A.

Demonstrações do resultado individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022 (reapresentado)
(Em milhares de Reais)

	Notas	Controladora		Consolidado	
		31/12/2023	31/12/2022 (Reapresentado)	31/12/2023	31/12/2022 (Reapresentado)
Receita operacional líquida	19	-	-	225.109	162.763
Custos de produção	20	-	-	(212.166)	(132.569)
Lucro bruto		-	-	12.942	30.194
Despesas gerais e administrativas	21	(13.938)	(14.087)	(47.087)	(31.923)
Outras receitas (despesas) operacionais	22	(12.848)	95.202	(19.833)	11.805
Resultado de equivalência patrimonial	23	(47.951)	(49.666)	-	-
Prejuízo antes do resultado financeiro		(74.737)	31.449	(53.977)	10.075
Resultado financeiro	25	(70.105)	(51.363)	(104.657)	(75.538)
Prejuízo antes da tributação		(144.842)	(19.914)	(158.634)	(65.462)
Imposto de Renda e CSLL diferidos	9	3.993	(42.188)	20.818	3.360
Imposto de Renda e CSLL Corrente	9	-	(1.221)	(3.033)	(1.221)
Prejuízo do exercício		(140.849)	(63.323)	(140.849)	(63.323)

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

GN VERDE PARTICIPAÇÕES S.A.

Demonstrações do resultado abrangente individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022 (reapresentado)
(Em milhares de Reais)

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022 (Reapresentado)	31/12/2023	31/12/2022 (Reapresentado)
Prejuízo do exercício	(140.849)	(63.323)	(140.849)	(63.323)
Total do resultado abrangente	<u>(140.849)</u>	<u>(63.323)</u>	<u>(140.849)</u>	<u>(63.323)</u>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

GN VERDE PARTICIPAÇÕES S.A.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido individuais e consolidadas (Em milhares de Reais)

	Capital social	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2021	2.000	(2.376)	(376)
Aumento de capital	32.459	-	32.459
Prejuízo do exercício	-	(63.323)	(63.323)
Saldos em 31 de dezembro de 2022 (Reapresentado)	34.459	(65.699)	(31.240)
Prejuízo do exercício	-	(140.849)	(140.849)
Saldos em 31 de dezembro de 2023	34.459	(206.548)	(172.089)

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

GN VERDE PARTICIPAÇÕES S.A.

Demonstrações dos fluxos de caixa individuais e consolidadas Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022 (reapresentado) (Em milhares de Reais)

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022 (reapresentado)	31/12/2023	31/12/2022 (reapresentado)
Fluxo de Caixa das Atividades Operacionais:				
Prejuízo do exercício	(140.849)	(63.323)	(140.849)	(63.323)
Conciliação do Resultado para as atividades operacionais:				
Resultado de equivalência patrimonial	47.951	49.666	-	-
Depreciações e amortizações	23.023	34	45.454	16.764
Amortização mais valia	-	9.969	-	9.969
Variação cambial	-	-	(7.266)	5.833
Atualização monetária de ativos e passivos	-	-	(4.236)	-
Valor justo de aquisição	25.909	(56.856)	25.909	-
Encargos financeiros sobre empréstimos e financiamentos	(69.091)	43.488	(100.130)	72.603
Provisão para contingências	-	-	(4.798)	28.884
Provisão para ativos	-	-	2.022	2.615
Mais valia	(36.858)	(133.229)	(36.858)	(133.227)
Baixa de imobilizado	-	-	-	21.476
Imposto de renda e contribuição social diferidos	8.539	42.188	(8.416)	(34.284)
Resultado ajustado	(141.375)	(108.060)	(229.169)	(72.692)
Aumento/(redução) de ativos				
Contas a receber	(183)	-	(14.302)	(5.551)
Créditos tributários	(760)	(1)	(3.660)	73.054
Adiantamentos a fornecedores	-	(1.087)	-	3.197
Despesas antecipadas	-	-	733	(391)
Demais contas a receber	30.938	(30.649)	34.199	(9.071)
Estoque	(1.083)	-	4.617	(3.183)
	28.912	(31.736)	21.587	58.055
Fornecedores				
Obrigações tributárias	(755)	744	2.383	475
Obrigações sociais	-	-	(732)	(1.835)
Demais contas a pagar	(451)	161	2.887	(97.567)
Contas a pagar antigos acionistas	-	-	-	(53.638)
Adiantamento de clientes	-	-	(27.237)	76.202
	(1.247)	1.037	(11.231)	(108.023)
Caixa líquido consumido pelas atividades operacionais	(113.710)	(138.760)	(218.812)	(122.660)
Fluxo de caixa das Atividades de Investimentos:				
Baixas e adições ao imobilizado	(11.777)	(1.201)	(27.870)	(32.548)
Adições ao investimento, líquido	-	-	384	-
Goodwill	(12.819)	-	(12.819)	-
Aquisição de controladas	-	-	3.418	-
Aporte nas controladas	-	(192.334)	-	-
Partes relacionadas	(22.586)	87.074	84.090	(15.916)
Caixa líquido de ativos adquiridos	-	-	-	48.750
Caixa líquido consumido pelas atividades de investimentos	(47.183)	(106.461)	47.202	286
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:				
Capital social Integralizado	-	-	4.385	-
Amortização de empréstimos e financiamentos de terceiros	85.316	-	86.853	-
Aumento de capital social	-	32.459	-	(2.459)
Captação de financiamentos bancários, líquido de amortização	-	288.487	-	207.114
Caixa líquido gerado pelas atividades de financiamento	85.316	320.946	91.238	204.655
(Diminuição)/aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa	(75.577)	75.726	(80.372)	82.281
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	75.734	8	82.281	-
Caixa e equivalentes de caixa no final do exercício	157	75.734	1.908	82.281
(Diminuição)/aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa	(75.577)	75.726	(80.372)	82.281

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

1. Contexto operacional

A GN Verde Participações S.A (“Companhia”) é uma Sociedade Anônima de capital fechado, constituída em 21 de maio de 2021 domiciliada na Avenida das Américas, 700 - Barra da Tijuca - Rio de Janeiro. O objeto social é a participação como sócio ou acionista, em sociedades de propósitos específicos em território Nacional (“holding”) que desenvolvam novos projetos em energia sustentável, Produção e processamento de gás natural.

A Companhia tem por objetivo: Produção de gás; processamento de gás natural; Distribuição de combustíveis gasosos por redes urbanas; Comércio varejista de combustíveis para veículos automotores; Comércio varejista de gás liquefeito de petróleo (GLP); Holdings de instituições não-financeira; Gestão e inistração da propriedade imobiliária; Atividades de consultoria técnica específica.

A companhia nasceu com o propósito de contribuir para o desenvolvimento do mercado de Gás no Brasil, unindo oferta e demanda a preços competitivos.

A companhia tem a missão de identificar oportunidades de interiorização do Gás Natural no Brasil e difundir o uso do biometano para construção de uma matriz menos poluente, utilizando tecnologia e inovação.

Em 21 de Janeiro de 2022 a Urca Comercializadora de Gás Natural S.A, através de sua controlada GN Verde Participações S.A., adquiriu 100% (cem por cento) das ações da Gás Verde. Tal aquisição faz parte da estratégia do Grupo Urca Energia de se tornar o maior produtor de biometano do Brasil.

O Grupo Urca investe no setor de energia desde 2015, com foco na transição energética e em energia renovável. Sua administração é composta por sócios e executivos com vasta experiência no setor de gás natural e biometano. O racional da aquisição da Gás Verde se baseou em aumentar a produção da planta de Seropédica, a maior do país em capacidade instalada, através do REVAMP da planta com a modernização de seus equipamentos para ampliação de sua capacidade produtiva.

Dentro do contexto de expansão e consolidação do Grupo Urca e da Gás Verde como a maior produtora de biometano da América Latina, as unidades de Nova Iguaçu e de São Gonçalo (provenientes também da mesma operação de aquisição original da Gás Verde) que atualmente possuem ativos para geração de energia elétrica, serão convertidas para produzir biometano, com previsão do começo destas operações no começo de 2026.

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

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

Além disso, dando prosseguimento à estratégia de expansão de crescimento, foram adquiridos em 2023 8 ativos da ENC Energy Brasil, passando o grupo a operar em mais 5 estados. Com essa aquisição a Gás Verde passa a ter relacionamento com importantes operadores de aterros sanitários, importante trunfo para dar prosseguimento à estratégia de crescimento da empresa.

Gás Verde

A Gás Verde S.A. ("Companhia" ou "GVSA") foi constituída em 1º de setembro de 2009 na forma de sociedade por ações tendo como objeto social: (i) os serviços de aproveitamento de gás bioquímico; (ii) implantação do sistema de captação; (iii) transporte do fluxo; (iv) tratamento e queima de gás bioquímico; (v) processamento de biogás; (vi) venda de biogás purificado (biometano); exploração e comercialização de direito de imagem decorrentes da produção do biogás; (vii) geração e comercialização de energia elétrica.

Está registrada no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ) sob o nº 11.131.464/0001-53 e Filial nº 11.131.464/0005-87, com Inscrição de Registro de Empresas (NIRE) nº 33.300.291-270 com data de abertura em setembro de 2009. A Empresa está sediada na Estrada Santa Rosa s/nº em Piranema - Seropédica/RJ.

O objetivo principal da Companhia é a purificação do biogás atualmente extraído do Aterro CTR Santa Rosa em Seropédica/RJ. O biogás é processado e purificado para serem fornecidos para consumidores finais de biometano.

Desde a sua aquisição pela Urca Comercializadora de Gás Natural S.A, através de sua controlada GN Verde Participações S.A., a GVSA recebeu investimentos em melhorias e readequações da planta, o que resultou em um relevante aumento da produção. Em 2022 já houve um importante aumento da produção de uma média diária de 80.000 para 97.000 m³/dia. Em 2023, os volumes continuaram aumentando e alcançaram uma média de 105.000 m³/dia, com impacto positivo no faturamento e no resultado operacional da Companhia.

Em 2024 novos investimentos estão previstos, incluindo o beneficiamento do CO₂ gerado no processo de produção do biometano. Essa etapa visa reduzir as emissões de CO₂ na atmosfera, bem como agregar uma nova fonte de receitas para a Companhia.

Para suportar a segunda fase de investimentos na GVSA, bem como o crescimento em operações de biometano em outras empresas do grupo econômico, a Urca Comercializadora de Gás de Natural S.A., controladora direta da GN Verde e indireta da Companhia, recebeu um aporte no montante de aproximadamente R\$ 500 milhões em janeiro de 2024.

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

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

Nova Iguaçu

Nova Iguaçu Energia e Gás Renovável Ltda. tem como atividade a operação de geração e comercialização de energia elétrica, mediante exploração específica e uso do biogás produzido no aterro sanitário "CTR Nova Iguaçu", localizado na Cidade de Nova Iguaçu, no Estado do Rio de Janeiro, com capacidade instalada da ordem de 17.000 MW;

São Gonçalo

A São Gonçalo Energia e Gás Renovável Ltda. tem como atividade a operação de geração e comercialização de energia elétrica, mediante exploração específica e uso do biogás produzido no aterro sanitário "CTR Alcântara", localizado na Cidade de São Gonçalo, no Estado do Rio de Janeiro. As operações da empresa ainda se encontram em estágio pré-operacional, com capacidade instalada prevista de 8.466 MW. O início da operação está previsto para o segundo semestre de 2024.

ENC Energy Brasil

A ENC Energy Brasil Participações S.A. ("Companhia") foi constituída em 9 de fevereiro de 2018. A Companhia tem por objeto social a participação em outras sociedades como sócia, acionista ou quotista, de maneira temporária ou permanente, e a administração de bens próprios.

Durante os anos de 2018 a 2022, a Companhia constituiu novas empresas se tornando Controladora de um grupo de empresas ("Grupo" ou "Consolidado") que tem como objeto social principal a prestação de serviço especializado e integrado, visando a consultoria, a assessoria, o gerenciamento e a implantação de projetos de geração de energia e a operação e a manutenção das usinas e equipamentos vinculados à atividade de geração de energia elétrica.

Os ativos operacionais estão localizados nos estados de Pernambuco, Minas Gerais, Rio de Janeiro, Maranhão, Paraná e São Paulo e o ativo pré-operacional no estado da Bahia. Os ativos operacionais possuem 18,6 MW de capacidade de geração de energia (31,8 MW em 2022), sendo que 10,0 MW são relacionados a projetos de geração distribuída, que atendem pequenas e médias empresas, e os outros 8,6 MW projetos no mercado livre de energia.

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

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

- a) Declaração de conformidade (com relação às práticas contábeis adotadas no Brasil)

As demonstrações contábeis individuais e consolidadas foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, as quais abrangem a legislação societária, os Pronunciamentos, as Orientações e as Interpretações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e as normas emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC).

A Administração aprovou a conclusão das demonstrações contábeis individuais e consolidadas em 21 de maio de 2024. As demonstrações contábeis estão sendo apresentadas e divulgadas de acordo com o CPC 26R1 (apresentação das demonstrações contábeis).

- b) Base de consolidação

O controle sobre as controladas é obtido quando a Companhia tem o poder de controlar suas políticas financeiras e operacionais e tem a capacidade para auferir benefícios e estar exposta aos riscos de suas atividades. As controladas são consolidadas integralmente a partir da data que o controle integral se inicia, até a data em que deixa de existir. Em 31 de dezembro de 2023, as demonstrações contábeis consolidadas incluem a consolidação integral das empresas controladas apresentadas na Nota Explicativa nº 10.

- c) Base de mensuração

As demonstrações contábeis individuais e consolidadas foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros que são mensurados pelo valor justo.

- d) Moeda funcional e moeda de apresentação

Estas demonstrações contábeis individuais e consolidadas são apresentadas em Real, que é a moeda funcional da Companhia.

Todas as informações financeiras divulgadas nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas apresentadas em Real foram arredondadas para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

- e) Uso de estimativas

A preparação das demonstrações contábeis individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil exige que a Administração faça julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas.

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

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

Estimativas e premissas são revistas de uma maneira contínua. Revisões em relação a estimativas contábeis são reconhecidas no período em que as estimativas são revisadas e em quaisquer períodos futuros afetados.

As informações sobre julgamentos críticos referentes às políticas contábeis adotadas que apresentam efeitos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações contábeis estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- Nota Explicativa nº 04 - Contas a receber (Perda estimada para credores de liquidação duvidosa);
- Nota Explicativa nº 11 - Ativo Imobilizado (aplicação das vidas úteis definidas e principais premissas em relação aos valores recuperáveis);
- Nota Explicativa nº 8 - Realização do imposto de renda e contribuição social diferido
- Nota Explicativa nº 17 - Provisão para contingência (reconhecimento e mensuração: principais premissas sobre a probabilidade e magnitude das saídas de recursos);

f) Gestão do capital

A Companhia busca alternativas de capital com o objetivo de satisfazer as suas necessidades operacionais, objetivando uma estrutura de capital que leve em consideração parâmetros adequados para os custos financeiros, os prazos de vencimento das captações e suas garantias.

g) Reapresentação de valores do exercício de 2022:

A Companhia está reapresentando os saldos comparativos das suas demonstrações contábeis de 31 de dezembro de 2022. A administração revisou a prática contábil de determinados assuntos e efetuou correções nas informações anteriormente apresentadas

- (i) Reversão de receita que não atendia o critério de obrigação de performance;
- (ii) Saldo não conciliado nas contas de adiantamentos e fornecedores referente a obrigações não reconhecidas no ano de 2022;
- (iii) Baixa por prescrição de PIS e Cofins a recuperar e contabilização como provisão para créditos de PIS e COFINS que estão em processo de avaliação da Companhia.

GN VERDE PARTICIPAÇÕES S.A.

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022
(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

- (iv) Baixa do valor do Earn-out no investimento contra outras contas a Pagar no valor de 34.536.

Os ajustes citados acima também impactaram as equivalências nos saldos de investimento das controladas.

ATIVO	Controladora			Consolidado		
	31/12/2022	Ajuste	31/12/2022 Reapresentado	31/12/2023	Ajuste	31/12/2022 Reapresentado
Circulante						
Caixa e equivalentes de caixa	75.734		75.734	82.281	-	82.281
Contas a receber	-		-	17.450	(1.981) (i)	15.470
Estoque	-		-	3.955	-	3.955
Adiantamentos	1.089		1.089	12.043	901 (ii)	12.945
Créditos Tributários	1		1	8.086	(3.428) (iii)	4.658
Demais contas a receber	30.649		30.649	36.878	-	36.878
Despesas antecipadas	-		-	1.350	-	1.350
	<u>107.472</u>	<u>0</u>	<u>107.472</u>	<u>162.043</u>	<u>(4.507)</u>	<u>157.536</u>
Não circulante						
Créditos tributários	-		-	46.121	(33.625) (iii)	12.496
Aplicações Financeiras	-		-	-	-	-
Ativo fiscal diferido	-		-	76.473	-	76.473
Partes relacionadas	0		0	15.916	-	15.916
Despesas antecipadas	-		-	-	-	-
Demais contas a receber	290		290	398	-	398
	<u>290</u>	<u>0</u>	<u>290</u>	<u>138.907</u>	<u>(33.625)</u>	<u>105.282</u>
Investimento	392.012	(68.164) (iv)	323.848	-	-	-
Imobilizado	214		214	304.979	(11.140)	293.839
Intangível	-		-	121.689	(28.414)	93.275
	<u>392.226</u>	<u>(68.164)</u>	<u>324.061</u>	<u>426.668</u>	<u>(39.554)</u>	<u>387.115</u>
Total do ativo	<u>499.988</u>	<u>(68.164)</u>	<u>431.823</u>	<u>727.619</u>	<u>(77.686)</u>	<u>649.933</u>

GN VERDE PARTICIPAÇÕES S.A.

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022
(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

PASSIVO	Controladora			Consolidado		
	31/12/2022	Ajuste	31/12/2022 Reapresentado	31/12/2023	Ajuste	31/12/2022 Reapresentado
Circulante						
Fornecedores	327	-	327	19.460	(9.521)	9.939
Empréstimos e financiamentos	46.452	-	46.452	69.537	-	69.537
Debêntures	-	-	-	18.410	-	18.410
Obrigações sociais	-	-	-	1.262	-	1.262
Adiantamento de clientes	-	-	-	85.382	-	85.382
Partes relacionadas	87.343	-	87.343	-	-	-
Outras contas a pagar	161	-	161	161	-	161
	<u>135.060</u>	<u>-</u>	<u>135.060</u>	<u>201.407</u>	<u>(9.521)</u>	<u>191.885</u>
Não circulante						
Fornecedores	-	-	-	15.843	-	15.843
Partes relacionadas	-	-	-	-	-	-
Empréstimos e financiamentos	285.524	-	285.524	311.571	-	311.571
Debêntures	-	-	-	67.545	-	67.545
Adiantamento de Clientes	-	-	-	-	-	-
Provisões para contingência	-	-	-	49.475	(41.633)	7.842
Obrigações tributárias	-	-	-	2.374	41.633	44.007
Impostos diferidos	-	42.188	42.188	-	42.188	42.188
Outras contas a pagar	34.826	(34.536) (iv)	290	34.826	(34.536)	290
	<u>320.350</u>	<u>7.652</u>	<u>328.002</u>	<u>481.635</u>	<u>7.652</u>	<u>489.287</u>
Patrimônio líquido						
Capital social	34.459	-	34.459	34.459	-	34.459
Reserva de capital	-	-	-	-	-	-
Lucros/(prejuízos) acumulados	10.118	(75.816)	(65.698)	10.118	(75.817)	(65.699)
	<u>44.577</u>	<u>(75.816)</u>	<u>(31.239)</u>	<u>44.577</u>	<u>(75.817)</u>	<u>(31.240)</u>
Total do passivo e patrimônio líquido	<u>499.988</u>	<u>(68.164)</u>	<u>431.823</u>	<u>727.619</u>	<u>(77.686)</u>	<u>649.933</u>

	Controladora			Consolidado		
	31/12/2022	Ajuste	31/12/2022	31/12/2022	Ajuste	31/12/2022
Receita operacional líquida	-	-	-	164.744	(1.981)	162.763
Custos de produção	-	-	-	(147.732)	15.163	(132.569)
Lucro bruto	-	-	-	17.012	13.182	30.194
Despesas gerais e administrativas	(15.152)	1.065	(14.087)	(33.319)	1.395	(31.923)
Outras receitas (despesas) operacionais	89.080	6.122	95.202	60.011	(48.206)	11.805
Resultado de equivalência patrimonial	(8.850)	(40.816)	(49.666)	-	-	-
Lucro antes do resultado financeiro	65.077	(33.628)	31.449	43.704	(33.628)	10.075
Resultado financeiro	(51.363)	-	(51.363)	(75.538)	-	(75.538)
Lucro (prejuízo) antes da tributação	13.714	(33.628)	(19.914)	(31.834)	(33.628)	(65.462)
Imposto de Renda e CSLL diferidos	-	(42.188)	(42.188)	45.548	(42.188)	3.360
Imposto de Renda e CSLL Corrente	(1.221)	-	(1.221)	(1.221)	-	(1.221)
Prejuízo do exercício	<u>12.494</u>	<u>(75.816)</u>	<u>(63.323)</u>	<u>12.494</u>	<u>(75.817)</u>	<u>(63.322)</u>

2. Principais práticas contábeis adotadas

2.1. Instrumentos financeiros

Ativo financeiro

a) Classificação ativo financeiro

No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado ao: (i) Custo Amortizado (CA); (ii) Valor Justo por meio de Outros Resultados Abrangentes (“VJORA”); ou (iii) Valor Justo por meio do Resultado (“VJR”).

Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se satisfizer ambas as condições a seguir: (i) o ativo é mantido dentro de um modelo de negócios com o objetivo de coletar fluxos de caixa contratuais; e (ii) os termos contratuais do ativo financeiro dão origem, em datas específicas, aos fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e de juros sobre o valor principal em aberto.

Um ativo financeiro é mensurado no VJORA somente se satisfizer ambas as condições a seguir: (i) o ativo é mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é alcançado tanto pela coleta de fluxos de caixa contratuais como pela venda de ativos financeiros; e (ii) os termos contratuais do ativo financeiro dão origem, em datas específicas, a fluxos de caixa que representam pagamentos de principal e de juros sobre o valor principal em aberto.

Todos os outros ativos financeiros são classificados como mensurados ao valor justo por meio do resultado.

Adicionalmente, no reconhecimento inicial, a Companhia pode, irrevogavelmente, designar um ativo financeiro, que satisfaça os requisitos para ser mensurado ao custo amortizado, ao VJORA ou mesmo ao VJR. Essa designação possui o objetivo de eliminar ou reduzir significativamente um possível descasamento contábil decorrente do resultado produzido pelo respectivo ativo.

b) Reconhecimento e mensuração

As compras e as vendas de ativos financeiros são reconhecidas na data da negociação. Os investimentos são, inicialmente, reconhecidos pelo valor justo, acrescidos dos custos da transação para todos os ativos financeiros não classificados como ao valor justo reconhecido no resultado.

Os ativos financeiros ao valor justo reconhecidos no resultado são, inicialmente, reconhecidos pelo valor justo, e os custos da transação são debitados à demonstração do resultado no período em que ocorrerem.

O valor justo dos investimentos com cotação pública é baseado no preço atual de compra. Se o mercado de um ativo financeiro não estiver ativo, a Companhia estabelece o valor justo por meio de técnicas de avaliação. Essas técnicas incluem o uso de operações recentes contratadas com terceiros, a referência a outros instrumentos que são substancialmente similares, a análise de fluxos de caixa descontados e os modelos de precificação de opções, privilegiando informações de mercado e minimizando o uso de informações geradas pela Administração.

c) Valor recuperável (impairment) de ativos financeiros - ativos mensurados ao custo amortizado

A Companhia avalia no final de cada período de relatório se há evidência objetiva de que um ativo financeiro ou grupo de ativos financeiros esteja deteriorado. Os critérios utilizados pela Companhia para determinar se há evidência objetiva de uma perda por impairment incluem: (i) dificuldade financeira significativa do emissor ou tomador; (ii) uma quebra de contrato, como inadimplência ou atraso nos pagamentos de juros ou de principal; (iii) probabilidade de o devedor declarar falência ou reorganização financeira; e (iv) extinção do mercado ativo daquele ativo financeiro em virtude de problemas financeiros.

d) Desreconhecimento de ativos financeiros

Um ativo financeiro (ou, quando for o caso, uma parte de um ativo financeiro ou parte de um grupo de ativos financeiros semelhantes) é baixado principalmente quando: (i) os direitos de receber fluxos de caixa do ativo expirarem; e (ii) a Companhia transferiu os seus direitos de receber fluxos de caixa do ativo ou assumiu uma obrigação de pagar integralmente os fluxos de caixa recebidos, sem demora significativa, a um terceiro por força de um acordo de "repasse"; e (a) a Companhia e transferiu substancialmente todos os riscos e benefícios relativos ao ativo; ou (b) a Companhia não transferiu e não reteve substancialmente todos os riscos e benefícios relativos ao ativo, mas transferiu o controle sobre esse ativo.

Quando a Companhia tiver transferido seus direitos de receber fluxos de caixa de um ativo, ou tiver executado um acordo de repasse e não tiver transferido ou retido substancialmente todos os riscos e benefícios relativos ao ativo, um ativo é reconhecido na extensão do envolvimento contínuo da Companhia com esse ativo.

Passivos financeiros

a) Reconhecimento e mensuração

Um passivo financeiro é classificado como mensurado pelo valor justo por meio do resultado caso seja definido como mantido para negociação ou designado como tal no momento do seu reconhecimento inicial. Os custos da transação são reconhecidos no resultado conforme incorridos. Esses passivos financeiros são mensurados pelo valor justo e eventuais mudanças no valor justo, incluindo ganhos com juros e dividendos, são reconhecidas no resultado do exercício.

Os passivos financeiros da Companhia, que são inicialmente reconhecidos a valor justo, incluem fornecedores e outras contas a pagar e empréstimos e são acrescidos do custo da transação diretamente relacionado.

b) Mensuração subsequente

Após o reconhecimento inicial, empréstimos e financiamentos, fornecedores e contas a pagar são mensurados subsequentemente pelo custo amortizado, utilizando o método da taxa de juros efetivos.

c) Desreconhecimento de passivos financeiros

Um passivo financeiro é baixado quando a obrigação for revogada, cancelada ou expirar. Quando um passivo financeiro existente for substituído por outro do mesmo mutuante com termos substancialmente diferentes, ou os termos de um passivo existente forem significativamente alterados, essa substituição ou alteração é tratada como baixa do passivo original e reconhecimento de um novo passivo, sendo a diferença nos correspondentes valores contábeis reconhecido na demonstração do resultado.

2.2. Caixas e equivalentes de caixa

Incluem os saldos de caixa, depósitos bancários e aplicações financeiras cujo vencimento seja de até 90 dias da data da aplicação, registradas ao custo, acrescido dos rendimentos auferidos até a data do balanço que não supera o valor de mercado.

As aplicações financeiras são reconhecidas e mensuradas pelo valor justo e os resultados financeiros auferidos nessas operações são alocados diretamente ao resultado.

2.3. Contas a receber

Correspondem aos créditos nominais dos valores a receber pela venda de produtos no decurso normal das atividades da Companhia.

A Companhia demonstra o saldo de contas a receber registrado pelo valor faturado ou não faturado, incluindo os respectivos impostos diretos de responsabilidade tributária da Companhia, sem o registro de atualizações de juros de mora, que não são aplicáveis.

2.4. Imobilizado

O imobilizado está demonstrado pelo custo de aquisição e de construção e demais encargos necessários para colocar o ativo em condições de uso. As imobilizações são classificadas nas categorias de acordo com a política contábil da Companhia.

A depreciação é calculada pelo método linear às taxas previstas na legislação fiscal e leva em consideração o tempo de vida útil estimado dos bens, de modo que o valor do custo menos o seu valor residual após sua vida útil seja integralmente baixado, e inicia-se quando os bens estão prontos para o uso pretendido.

Um item do imobilizado é baixado após alienação ou quando não há benefícios econômicos futuros resultantes do uso contínuo do ativo. Quaisquer ganhos ou perdas na venda ou baixa de um item do imobilizado são determinadas pela diferença entre os valores recebidos na venda e o valor contábil do ativo e são reconhecidos no resultado.

Custos subsequentes

O custo de reposição de um componente do imobilizado é reconhecido no valor contábil do item caso seja provável que os benefícios econômicos incorporados dentro do componente irão fluir para a Companhia e que o seu custo possa ser medido de forma confiável.

O valor contábil do componente que tenha sido repostado por outro é baixado. Os custos de manutenção no dia a dia do imobilizado são reconhecidos no resultado conforme incorridos.

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

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

As vidas úteis estimadas para o exercício corrente e comparativo são as seguintes:

Descrição	Vida útil
Móveis e utensílios	10 anos
Máquinas e equipamentos	10 anos
Computadores e periféricos	5 anos
Direito crédito carbono	15 anos
Usina de gás	15 anos
Rede de gás	15 anos
Estação de tratamento chorume	15 anos
Operações do aterro	15 anos

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada encerramento de exercício financeiro e eventuais ajustes são reconhecidos como mudança de estimativas contábeis.

Teste de recuperabilidade

Os ativos que estão sujeitos à amortização e ou depreciação, tais como ativos imobilizados e intangíveis com vida útil definida, são revisados para a verificação de impairment sempre que eventos ou mudanças nas circunstâncias indicarem que o valor contábil pode não ser recuperável. Uma perda por impairment é reconhecida pelo valor ao qual o valor contábil do ativo excede seu valor recuperável.

Este último é o valor mais alto entre o valor justo de um ativo menos os custos de venda e o seu valor em uso. Para fins de avaliação do impairment, os ativos são agrupados nos níveis mais baixos para os quais existam fluxos de caixa de entrada identificáveis separadamente (Unidades Geradoras de Caixa).

2.5. Outros ativos Circulantes e não Circulantes

Os ativos são reconhecidos nos balanços quando for provável que seus benefícios econômicos futuros favoreçam a Companhia e seu custo ou valor possa ser mensurado com segurança.

Os ativos, demonstrados a valores de realização, são classificados como ativo circulante, quando sua recuperação ou liquidação é provável que ocorra nos próximos doze meses, após as datas-bases dos balanços; caso contrário, são classificados como ativos não circulantes.

2.6. Financiamentos bancários

São corrigidos com base nas taxas efetivas de contratação, mencionadas na Nota Explicativa nº 14 entre as datas de contratação e as datas dos balanços.

As parcelas exigíveis até o período de um ano da data-base de cada balanço, estão registradas no passivo circulante e as demais, vencíveis após o exercício-base, no passivo não circulante.

São reconhecidos inicialmente pelos valores justos, líquidos dos custos incorridos nas transações e são, subsequentemente, demonstrados pelo custo amortizado. Qualquer diferença entre os valores captados (líquidos dos custos da transação) e os valores de liquidação é reconhecida na demonstração do resultado durante o período em que os financiamentos estejam em aberto, utilizando o método da taxa efetiva de juros.

2.7. Provisão para Contingências

As contingências são constituídas quando a obrigação legal avaliada pelos assessores jurídicos é considerada provável e levam em consideração a probabilidade que recursos financeiros exigidos para liquidá-los. Os valores das contingências são quantificados utilizando-se modelos e critérios que permitam sua mensuração de forma adequada.

2.8. Demais passivos circulantes e não circulantes

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

2.9. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são mensuradas em uma base não descontada e são incorridas como despesas conforme o serviço relacionado seja prestado. O passivo é reconhecido pelo valor esperado a ser pago em dinheiro ou participação nos lucros de curto prazo.

2.10. Provisões

Uma provisão é reconhecida, em função de um evento passado, se a Companhia tem uma obrigação legal ou construtiva que possa ser estimada de maneira confiável, e é provável que um recurso econômico seja exigido para liquidar a obrigação. As provisões são apuradas através do desconto dos fluxos de caixa futuros esperados a uma taxa antes de impostos que reflete as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo.

2.11. Apuração do resultado

O resultado é apurado pelo regime de competência do período e consideram os rendimentos, os encargos e os efeitos dos índices e taxas oficiais, ou variações incidentes sobre os ativos e passivos e os efeitos dos ajustes dos ativos ao valor de realização, quando aplicável.

As receitas operacionais são reconhecidas quando: (i) o valor da receita é mensurável de forma confiável; (ii) os custos incorridos ou que serão incorridos em respeito à transação podem ser mensurados de maneira confiável; (iii) é provável que os benefícios econômicos sejam recebidos pela Companhia; e (iv) os riscos e benefícios tenham sido integralmente transferidos ao comprador.

A receita é mensurada pelo valor justo da contrapartida recebida ou a receber, deduzida de descontos e/ou bonificações concedidos e encargos sobre vendas.

2.12. Imposto de Renda e Contribuição Social

O Imposto de renda e a contribuição social do período corrente são calculados com base no lucro presumido. As alíquotas aplicadas sobre a base de cálculo tributável (32% do faturamento bruto) são de 15% acrescida do adicional de 10% aplicadas sobre o excedente de R\$ 60 mil no trimestre para o imposto de renda e 9% sobre a base de cálculo para contribuição social. A despesa com Imposto de Renda e contribuição social compreende os impostos de renda correntes reconhecidos no resultado.

O imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber esperado sobre a base de cálculo tributável do período, as taxas de impostos decretadas ou substantivamente decretadas na data de apresentação das demonstrações contábeis individuais e consolidadas e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores.

Os ativos e passivos fiscais diferidos são compensados caso haja um direito legal de compensar passivos e ativos fiscais correntes, e eles se relacionam a impostos de renda lançados pela mesma autoridade tributária sobre a mesma entidade sujeita à tributação.

Um ativo de Imposto de Renda e Contribuição Social diferidos é reconhecido por perdas fiscais, créditos fiscais e diferenças temporárias dedutíveis não utilizadas, desde que seja provável que lucros futuros sujeitos à tributação estarão disponíveis e contra os quais serão utilizados.

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

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

2.13. Novas práticas contábeis

<u>Novos pronunciamentos</u>	<u>Natureza da alteração</u>	<u>Período vigente</u>
Alterações na norma IFRS 16 / CPC 06 (R2)	Acrescentam exigências de mensuração subsequente para transações de venda e leaseback, que satisfazem as exigências da IFRS 15/CPC 47;	1º de janeiro de 2024
Alterações ao IAS 1 / CPC 26	Esclarece aspectos a serem considerados para a classificação de passivos como circulante e não-circulante;	1º de janeiro de 2024
Alterações ao IAS 1 / CPC 26	Esclarece que apenas covenants a serem cumpridos em ou antes do final do período do relatório, afetam o direito da entidade de postergar a liquidação de um passivo por no mínimo 12 meses após a data do relatório;	1º de janeiro de 2024
Alterações ao IAS 7 / CPC 03 (R2) 3 IFRS 7 / CPC 40 (R1)	Esclarece que a entidade deve divulgar os acordos de financiamento de fornecedores, com informações que permitem aos usuários das demonstrações contábeis avaliar os efeitos desses acordos sobre os passivos e fluxos de caixa da entidade;	1º de janeiro de 2024
Alterações ao IAS 21 / CPC 02 (R2)	Exigem a divulgação de informações que permitam aos utilizadores das demonstrações contábeis compreender o impacto de uma moeda não ser cambiável.	1º de janeiro de 2025

3. Caixa e equivalentes de caixa

	<u>2023</u>	<u>2022</u>	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Caixa	-	-	-	-
Bancos conta Movimento	157	75.734	1.908	82.281
	<u>157</u>	<u>75.734</u>	<u>1.908</u>	<u>82.281</u>

Em 31 de dezembro de 2023 as aplicações financeiras referem-se a operações de CDB com banco de primeira linha, ou investimentos e fundos conservadores que aplicam em títulos públicos e/ou títulos de crédito privado, com remunerações que variam entre 95% e 100% do CDI.

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

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

4. Contas a receber

O valor registrado em contas a receber em 2023 no montante de R\$ 37.162 corresponde ao reconhecimento da receita de fornecimento e suprimento de biogás, biometano e energia elétrica, calculada em base estimada referente ao período, após a medição mensal e até o último dia do mês.

O saldo encontra-se, substancialmente, na faixa de a vencer a menos de 30 dias.

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Biometano	-	-	-	5.270
Biogás e energia elétrica (i)	-	-	22.356	10.200
Arrendamento	-	-	6.348	-
Serviço de manutenção (O&M)	-	-	1.947	-
Provisão para Perda de devedores duvidosos	-	-	(2.023)	-
	-	-	28.628	15.470

- (i) O saldo de Biogás e Energia Elétrica é representado por valores faturados e "Não faturados". Os valores a faturar refere-se a provisão de venda de entrega de dezembro que foi faturado no mês subsequente.

Composição Clientes a Faturar	2023
30.651A vencer	20.473
Vencidos até 30 dias	5.430
Vencidos de 31 a 180 dias	2.352
Vencidos de 181 a 365 dias	2.396
	30.651

5. Adiantamento de fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Adiantamento compras de gás	-	-	4.131	8.051
Adiantamentos a fornecedores	2.172	1.089	4.821	4.894
Outros adiantamentos	-	-	365	-
	2.172	1.089	9.317	12.945

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

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

6. Créditos tributários

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
ICMS (i)	-	-	9.451	10.962
INSS	-	-	9	9
Imposto de Renda e Contribuição	754	1	3.738	769
PIS e COFINS (i)	-	-	10.579	5.403
Outros	7	-	157	11
	<u>761</u>	<u>1</u>	<u>23.934</u>	<u>17.153</u>
Circulante	754	1	17.727	4.658
Não Circulante	7	-	6.207	12.496

(i) Referem-se substancialmente à tributos pagos na importação de equipamentos destinados ao ativo imobilizado, retenções e créditos de insumos aplicados na produção, cujos créditos serão compensados de acordo com a legislação específica e consequente receita tributável.

7. Demais contas a receber

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Contas a receber Porto de Cima	-	30.649	-	30.649
Arbitragem (i)	-	-	2.662	6.230
Outras contas	183	290	518	398
	<u>183</u>	<u>30.939</u>	<u>3.180</u>	<u>37.276</u>
Circulante	183	30.649	2.862	36.878
Não Circulante	-	290	318	398

(i) São Gonçalo Energia e Gás Renovável Ltda tem um valor de R\$ 2.662 referente a seção de direitos de crédito da sócia para a Companhia.

8. Imposto de Renda e CsII (Corrente e Diferido)

O Imposto diferido foi calculado com base nos 12 meses do ano.

	31/12/2023	31/12/2022
	Consolidado	Consolidado
Resultado do exercício antes do IRPJ e da CSLL	(50.761)	(31.834)
Alíquota nominal	34%	34%
IRPJ/CSLL à alíquota nominal	(17.259)	(10.824)
Brindes	-	-
Despesas Indedutíveis	3.642	464
Variação cambial não realizada	299	2.536
PCLD	2.022	1.906
Diferidos anos anteriores	-	26.171
Variação cambial não realizada	(1.548)	(4.660)
Prov. Receita	(3.522)	(15.601)
Outros	-	69.268
Total	<u>(49.868)</u>	<u>48.250</u>
IRPJ e CSLL Corrente	(1.221)	(1.221)
IRPJ e CSLL Diferido	(16.955)	45.548

GN VERDE PARTICIPAÇÕES S.A.

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

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

	<u>31/12/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
	<u>Consolidado</u>	<u>Consolidado</u>
Total	(1.221)	44.327
Alíquota efetiva	33,40%	31,83%
IRPJ e CSLL Diferido do ano (12 meses)	16.955	45.548
IRPJ e CSLL Diferido dos anos anteriores	<u>76.473</u>	<u>30.925</u>
	<u>93.428</u>	<u>76.473</u>

Os saldos de imposto de renda e contribuição social diferidos ativos equivalem ao valor dos tributos que serão compensados no futuro em função do aproveitamento do prejuízo fiscal.

	<u>Valor</u>
Total acumulado de prejuízo fiscal	(1.087.998)
	34%
Total de imposto diferido	<u>(369.919)</u>
Imposto diferido contabilizado	93.428
Imposto diferido a contabilizar	(276.491)

O saldo de R\$ 45.548 de prejuízo fiscal será compensado para abatimento de dívidas tributárias descritas na nota 15 e os demais R\$ 16.406 até final de 2024, conforme projetado no plano de negócios da Companhia.

9. Partes relacionadas

a. Controladora

	<u>2023</u>		<u>2022</u>
	<u>Saldo a</u>	<u>Saldo a pagar</u>	<u>Saldo a pagar</u>
	<u>Receber Ativo</u>	<u>Passivo</u>	<u>Passivo</u>
Conta corrente			
Gás Verde (i)	39.388	-	12.499
Nova Iguaçu	-	33.465	74.844
Urca Comercializadora de Gás	-	18.445	-
São Gonçalo	2.423	-	-
ENC Brasil Participações	-	8.229	-
BYK	-	40.137	-
Oak Energia Participações	-	6.000	-
Urca Energia Participações	-	290	-
	<u>41.811</u>	<u>106.567</u>	<u>87.343</u>

(i) O saldo a receber em 2023 com partes relacionadas refere-se a valores transferidos para a Gás Verde para pagamento de empréstimos bancários, gastos operacionais e administrativos.

GN VERDE PARTICIPAÇÕES S.A.

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

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

b. Consolidado

	2023	
	Saldo a Receber Ativo	Saldo a pagar Passivo
Conta corrente	-	-
Enc Energy SGPS	-	3.056
Gás Verde SP	7	-
Gás Verde S.A.	-	4.532
GN Verde Participações	-	104
Urca Energia Participações	-	292
Capital Socio Ostensivo	-	1.271
Urca Comercializadora de Gás	1.103	18.445
BYK	-	40.137
Oak Energia Participações	-	6.000
	<u>1.110</u>	<u>73.838</u>

c. Operações de contas a receber entre empresas

O valor do contas a Receber contempla operações com Partes relacionadas do Grupo:

	2023
	Saldo a Receber Ativo
Faturado	
Urca Comercializadora de Gás	3.485
Eva Seropédica	417
Outros	2
	<u>3.904</u>
À faturar	
Urca Comercializadora de Gás	3.842
Eva Seropédica	391
	<u>4.233</u>
Total de contas a receber entre empresas do Grupo	<u>8.138</u>

O saldo é representado por valores faturados e "Não faturados". Os valores a faturar refere-se a provisão de venda de entrega de dezembro que foi faturado no mês subsequente.

GN VERDE PARTICIPAÇÕES S.A.

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022
(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

10. Investimento

a) Composição

Investimento

	31/12/2023	Participação(%)	Negócio	Relacionamento
Gás Verde	133.910	100	Geração de Biometano	Controladora direta
Nova Iguaçu	91.637	100	Geração de energia elétrica	Controladora direta
São Gonçalo	57.544	100	Geração de energia elétrica	Controladora direta
Gas Verde Energia	(7.732)	100	Geração de energia elétrica	Controladora direta
	<u>275.358</u>			
Goodwill Gás Verde Energia	12.819			
Total	<u>288.178</u>			

b) Composição dos investimentos:

Investida	Total do ativo	Total do passivo	Patrimônio líquido	Lucros / (prejuízos)
Gás Verde	243.823	194.227	49.596	(32.204)
Nova Iguaçu	118.110	59.692	58.418	(1.602)
São Gonçalo	86.359	26.089	60.270	2.567
Gás Verde Energia	140.083	182.704	(42.621)	(140.849)
	<u>588.375</u>	<u>280.007</u>	<u>168.284</u>	<u>(172.089)</u>

GN VERDE PARTICIPAÇÕES S.A.

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022
(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

c) Movimentação de investimentos:

Investimentos	31/12/2022	Equivalência Patrimonial	Custo de aquisição	+/- Valia	Amortização +/- Valia	Goodwill	31/12/2023
Gás Verde	174.051	(32.204)			(7.938)		133.910
Nova Iguaçu	95.075	(1.602)			(1.837)		91.637
São Gonçalo	54.721	2.567			257		57.544
Gás Verde Energia	0	(16.712)	(25.909)	36.858	(1.969)	12.819	5.087
Total	323.848	(47.951)	(25.909)	36.858	(11.487)	12.819	288.178

11. Imobilizado

Consolidado

	%	Consolidado			31/12/2022
		Custo	Depreciação	Residual 31/12/2023	Residual
Benfeitorias em bens de terceiros		662	(42)	620	92
Bens Recebidos em Comodato		1.392	-	1.392	
Edificações	4%	30.874	(3.221)	27.653	20.959
Equipamentos Pesados	10%	191.278	(41.507)	149.771	71.136
Imobilizado em andamento		3.313	-	3.313	
Móveis e Utensílios		25.801	(99)	25.702	25.565
Obras civil		2.809	(639)	2.170	
Rede gás		8.328	(1.547)	6.781	
REVAMP Seropédica		21.374	(1.179)	20.196	15.485
Usina de Gás	7%	113.741	(17.128)	96.613	105.560
TERMELETRICA		27.979	(17.416)	10.563	
Adiantamento p aquisição de imobilizado		-	-	0	9.877
MAIS VALIA		38.771	(3.235)	35.536	31.049
OUTROS ATIVOS		16.946	(3.220)	13.726	14.115
		483.269	(89.233)	394.036	293.839

GN VERDE PARTICIPAÇÕES S.A.

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022
(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

Movimentação:

	31/12/2022	Aquisições combinação de negócios	Aquisições	Baixas	31/12/2023
Benfeitorias em bens de terceiros	92	570			662
Bens Recebidos em Comodato	-	1.392			1.392
Edificações	22.377	6.240	2.377	(120)	30.874
Equipamentos Pesados	89.355	78.217	37.520	(23.690)	191.278
Imobilizado em andamento	-	11.161	1.132	(8.980)	3.313
Móveis e Utensílios	25.565	218	18	-	25.801
Obras civil	-	2.711	98	-	2.809
Rede gás	-	5.369	2.963	(4)	8.328
REVAMP Seropédica	15.668		5.707		21.374
Usina de Gás	113.741				113.741
TERMELETRICA		22.604	5.375	-	27.979
Adiantamento p aquisição de imobilizado	9.877				-
MAIS VALIA	32.492		6.279		38.771
OUTROS ATIVOS	15.380	246	1.376	(56)	16.946
	<u>324.547</u>	<u>128.728</u>	<u>62.845</u>	<u>(32.850)</u>	<u>483.269</u>

GN VERDE PARTICIPAÇÕES S.A.

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022
(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

Depreciações acumuladas	31/12/2022	Depreciação combinação de negócios	Depreciação	Baixas	31/12/2023
Benfeitorias em bens de terceiros		(19)	(23)	-	(42)
Edificações	(1.417)	(650)	(4.594)	3.440	(3.221)
Equipamentos Pesados	(18.219)	(12.075)	(11.290)	77	(41.507)
Móveis e Utensílios		(75)	(24)	-	(99)
Obras civil		(161)	(478)	-	(639)
Rede gás	-	(878)	(669)	-	(1.547)
REVAMP Seropédica	(183)	-	(996)	-	(1.179)
Usina de Gás	(8.181)	-	(8.947)	-	(17.128)
TERMELETRICA	-	(10.349)	(7.067)	-	(17.416)
MAIS VALIA	(1.443)	-	(1.792)	-	(3.235)
Outros ativos	(1.265)	(110)	(1.839)	(6)	(3.220)
	-				-
	(30.708)	(24.317)	(37.719)	3.511	(89.233)
Líquido	293.839	104.411	25.126	(29.340)	394.036

12. Intangível

Investimentos	31/12/2022	+/- Valia	Amortização +/- Valia	Goodwill	Outros	31/12/2023
Gás Verde	93.275	-	(7.938)	-	-	85.338
Gas Verde Energia	-	30.579	(1.757)	12.819	2.608	44.249
Total	93.275	30.579	(9.695)	12.819	2.608	129.587

GN VERDE PARTICIPAÇÕES S.A.

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

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

13. Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Fornecedor nacional	286	327	13.385	6.266
Fornecedor exterior	-	-	16.644	19.516
	<u>286</u>	<u>327</u>	<u>30.029</u>	<u>25.782</u>
Circulante	286	327	21.886	9.939
Não circulante	-	-	8.143	15.843

14. Empréstimos e financiamentos

	Taxa de juros	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022
Modalidade					
Nota comercial GN	CDI + 0,635% a.m.	125.407	129.576	125.407	129.577
CCB BTG	CDI+ 0,6395% a.m.	222.795	202.399	222.795	202.398
Capital de giro					
Daycoval	CDI + 0,7132% a.m.	-	-	8.019	15.422
Capital de giro					
Daycoval	CDI + 0,7500% a.m.	-	-	3.836	7.673
Financ. Guanabara	CDI + 0,0600% a.m.	-	-	1.096	1.472
Financ. Guanabara	CDI + 0,0600% a.m.	-	-	564	752
Financ. Guanabara		-	-	263	-
	TFB 0,28% a.m + 0,92%				
Finame	a.m.	-	-	5.165	6.066
Financ. Volkswagen	0,0159% a.m.	-	-	29	47
Financiera Itaucard		-	-	81	114
Capital de giro Itau	CDI + 0,4986% a.m.	-	-	-	813
Arrendamento					
Daycoval	CDI + 0,4074% a.m.	-	-	-	2.607
Pine - Capital de giro	CDI + 0,750% a.m.	-	-	2.381	3.810
Pine - Capital de giro	CDI + 0,780% a.m.	-	-	4.762	7.619
Paulista - Capital de giro	CDI + 0,750% a.m.	-	-	-	840
Itaú - Capital de giro	CDI + 0,0032% a.m.	-	-	-	1.899
Itaú S.A		-	-	3.688	-
Banco BOCOM BBM S.A		-	-	19.430	-
Banco BNB		-	-	4.838	-
		<u>348.201</u>	<u>331.975</u>	<u>402.352</u>	<u>381.108</u>

Garantias

Os empréstimos e financiamentos estão amparados por garantias fidejussórias, representadas por direitos creditórios decorrentes do contrato de fornecimento de biogás purificado, aval dos acionistas em favor das respectivas instituições financeiras, alienação fiduciária de bens móveis e *First demand Guarantee Agreement*.

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

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

Vencimento antecipado

A Companhia possui em seus contratos de financiamento cláusulas de vencimentos antecipados com condições padrões de mercado.

A Companhia solicitou waiver as debenturistas referentes a entrega das demonstrações contábeis auditadas, vide nota explicativa n° 25 de eventos subsequentes.

15. Obrigações tributárias

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
ICMS a recolher	-	-	1.130	2.127
ICMS S.T.	-	-	237	206
IRRF Fopag	-	-	123	314
IRRF serviços profissionais	10	14	17	23
Provisionamento Parcelamento Fiscal (i)	12	15	42.224	41.703
ISS Retido	-	-	326	800
ISS a Recolher	-	-	36	-
INSS Retido	-	-	83	30
Parcelamentos fiscais	-	-	13.053	5.251
IR e CSLL corrente	-	749	1.856	749
PIS e COFINS diferido	-	-	372	-
ISS Diferido	-	-	41	-
IOF sobre mútuo	-	-	917	-
	<u>22</u>	<u>777</u>	<u>60.416</u>	<u>51.201</u>
Circulante	22	777	8.512	7.194
Não Circulante	-	-	51.904	44.007

(i) Em 28 de fevereiro de 2023 a Gás Verde aceitou a proposta de transação de créditos tributários apresentada pela Receita Federal aceitando as dívidas tributárias relacionadas a processos administrativos consubstanciados em auto de infração lavrados para cobrança de Imposto de Renda, Contribuição Social, PIS e COFINS relativos ao ano calendário de 2013 no valor aproximado de R\$ 118.951. Com a adesão do programa a Companhia obteve um desconto no montante de R\$ 77.319, que será incluído nas bases fiscais para PIS/COFINS/IR/CSLL. O saldo devedor com desconto é de R\$ 41.632 e esse montante será pago da seguinte forma: R\$ 29.142 será com compensação do prejuízo fiscal e base negativa e R\$ 12.490 em 120 parcelas de R\$ 105. O Fisco está aguardando a finalização do processo de fiscalização do Imposto de renda, para diferimento do parcelamento, a companhia já entrou com processo para desatrelar este processo a questão do parcelamento.

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

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

16. Adiantamento de clientes

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Adiantamento de Clientes	-	-	14.918	5.208
Antecipação de recebível (i)	-	-	43.227	80.174
	-	-	58.145	85.382
Circulante	-	-	35.275	85.382
Não Circulante	-	-	22.870	-

- (i) Em 18 de maio de 2022 a Empresa Nova Iguaçu firmou contrato de antecipação de recebíveis, com a XP Comercializadora de Energia S.A. no montante de R\$ 30.001. Esse montante começou a ser compensado em janeiro de 2023 e irá até dezembro de 2024.

Em 18 de maio de 2022 a Empresa firmou 2 contratos de antecipação de recebíveis, com a Matrix Comercializadora de Energia Elétrica nos montantes de R\$ 8.672 e R\$ 41.500, a compensação começou em janeiro de 2023 e será realizada até abril de 2024.

Em 13 de setembro de 2023 a empresa firmou contrato de antecipação de recebíveis, com o BTG Pactual no montante de R\$ 15.114, a compensação começará em abril de 2024 e será realizada até dezembro de 2025.

Essas operações de antecipação possuem componente implícito de financiamento, contudo, estão atreladas a questões mercadológicas, como flutuações de preço e beneficiamento dos clientes pela utilização de energia limpa.

17. Provisão para contingências

Natureza	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Ações tributárias	-	-	-	4.798
Cobranças judiciais	-	-	-	-
Cíveis e trabalhistas	-	-	3.043	3.044
	-	-	3.043	7.842

	Causas Passivas	Valor
Possível		2.507
Provável		3.043
		5.550

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

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

Principais Contingências passivas - prováveis de perda

Referem-se a processos de natureza trabalhista nos quais certos ex-colaboradores da empresa Gás Verde estão requerendo revisão das verbas rescisórias, revisão das horas extras e revisão da contribuição previdenciária. Conforme consta no contrato de aquisição da Gás Verde, a materialização de dívidas ou passivos anteriores a data de aquisição da empresa são de responsabilidade dos antigos controladores e a companhia tem direito de regresso contra estes.

Principais Contingências passivas - perdas possíveis

Em 31 de dezembro de 2023, a empresa Gás Verde era parte em processos que estão sendo discutidos na esfera administrativa ou judicial, de natureza cível, cuja materialização, na avaliação dos Assessores Jurídicos, é possível de perda, mas não provável, no valor aproximado R\$ 2.507 milhões, para os quais a Administração da Companhia, suportada pela opinião de seus Assessores Jurídicos, entende não ser necessária a constituição de provisão para eventual perda. Conforme consta no contrato de aquisição da Gás Verde, a materialização de dívidas ou passivos anteriores a data de aquisição da empresa são de responsabilidade dos antigos controladores e a companhia tem direito de regresso contra estes.

A Companhia possui passivo contingente cível oriundo do processo nº 0022517-72.2016.8.19.0021 no qual o Autor ESTADO DO RIO DE JANEIRO ("ERJ") visa a Execução do débito inscrito em dívida ativa no valor de R\$ 2.456 referente ao auto de infração nº 143008, lavrado pelo Inea. A GVSA apresentou manifestação para informar que requereu no dia 06.07.2022 a adesão ao Programa de Conversão de Multas Ambientais com Débitos Inscritos em Dívida Ativa, instituído pelo Decreto Estadual nº 47.867/2021 para viabilizar a conversão do débito inscrito na dívida ativa e requerer a manifestação do ERJ quanto a suspensão do processo.

18. Patrimônio líquido

a) Capital social

Em 31 de dezembro de 2023, o capital subscrito e integralizado da Companhia é de R\$ 34.459, divididos em 34.459.411 de quotas, como demonstrado a seguir:

	Quotas	Valor (R\$)	Percentual
Urca Comercializadora de Gás	34.459.411	34.459	100%
	<u>34.459.411</u>	<u>34.459</u>	<u>100%</u>

Em 30 de dezembro de 2022, foi realizado o aumento de capital de através de Assembleia Geral Extraordinária em R\$ 34.459, passando o capital social de R\$ 1.999 para R\$ 34.459 mediante a emissão de 34.459.411 quotas.

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

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

19. Receita operacional líquida

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Receita de venda de Energia	-	-	84.643	50.932
Receita de venda de Biogás	-	-	141.659	132.735
Receita de Prestação de Serviços	-	-	23.785	-
Receita de CBIOS	-	-	11.818	5.526
Receita de locação	-	-	758	743
Receita operacional bruta	-	-	262.663	189.936
PIS	-	-	(2.916)	(1.983)
COFINS	-	-	(13.409)	(9.178)
ISS	-	-	(237)	-
ICMS s/ receita	-	-	(20.993)	(16.012)
Devolução de vendas	-	-	(37.555)	(27.173)
Receita operacional líquida	-	-	225.109	162.763

20. Custo dos produtos vendidos

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Gás bioquímico	-	-	(56.903)	(61.439)
Depreciação	-	-	(24.046)	(14.841)
Energia elétrica	-	-	(72.297)	(27.333)
Mão-de-obra direta	-	-	(12.107)	(6.036)
Serviços de terceiros	-	-	(4.268)	(1.356)
Manutenção	-	-	(17.189)	(2.919)
Locação de Equipamentos (i)	-	-	(4.982)	(7.711)
Royalties	-	-	(4.952)	-
Materiais	-	-	(2.413)	(3.195)
Seguros	-	-	(2.321)	(1.911)
Combustíveis e lubrificantes	-	-	(4.081)	(1.389)
Fretes	-	-	(5.083)	(2.568)
Outros custos	-	-	(1.525)	(1.871)
	-	-	(212.166)	(132.569)

- (i) Os equipamentos locados referem-se a locação de contêineres, caminhão Munck, Andaime, Chiller entre outros, nos quais são locados esporadicamente para atendimento das paradas de manutenção preventiva agendadas ou em atendimento a alguma manutenção corretiva necessária.

21. Despesas gerais e administrativas

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Despesa com pessoal	-	(16)	(1.253)	(1.254)
Despesas Serviços Terceiros	(2.240)	(4.457)	(9.853)	(9.856)
Despesas Tributárias	(90)	-	(1.916)	(2.310)
Depreciação e amortização	(11.536)	(9.180)	(11.536)	(9.180)
PCLD	-	-	(2.022)	(2.615)
Despesa de Frete	-	-	(295)	-
Manutenção de equipamento ADM	-	-	(2.390)	-
Multas e auto de infração	-	-	(2.836)	-
Despesas gerais	(72)	(434)	(14.987)	(6.708)
	(13.939)	(14.087)	(47.087)	(31.923)

Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

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

22. Outras receitas (despesas)

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Multa Contratual	(12.848)	-	(12.848)	(2.620)
Perda de créditos incobráveis	-	-	-	(1.684)
Despesas reembolsáveis	-	-	(14.701)	-
Recuperação de despesas	-	-	18.836	1.520
Contingências tributárias	-	-	(12.490)	(29.143)
Baixa por prescrição de Pis e Cofins a recuperar	-	-	-	(14.015)
Provisão para créditos de PIS e Cofins a validar	-	-	-	(23.039)
Perda Alienação/Baixa de Imobilizado	-	-	5	(19.340)
Indenização diferença de alíquota ICMS	-	-	500	-
Reembolso Porto de Cima	-	-	-	4.922
Ganho com compra vantajosa	-	94.961	-	94.961
Outras receitas e despesas	-	241	865	243
	<u>(12.848)</u>	<u>95.202</u>	<u>(19.833)</u>	<u>11.805</u>

23. Resultado financeiro líquido

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Despesas financeiras	(1.514)	(5.503)	(1.851)	(6.286)
Juros empréstimos bancários e terceiros	(64.854)	(46.260)	(104.544)	(72.603)
Variação cambial passiva	(5.137)	-	(6.776)	(5.833)
Instrumentos financeiros - Swap	-	-	(693)	-
Descontos concedidos	-	-	(734)	(19)
Outros Despesas Financeiras	(34)	(3.244)	(375)	(5.466)
	<u>(71.540)</u>	<u>(55.007)</u>	<u>(114.972)</u>	<u>(90.207)</u>
Receitas financeiras	1.156	3.644	1.520	4.072
Rendimento Instrumento financeiro - swap	-	-	-	-
Juros recebidos	228	-	1.523	197
Variação cambial ativa	51	-	7.266	10.383
Outros Receitas Financeiras	-	-	7	17
	<u>1.435</u>	<u>3.644</u>	<u>10.315</u>	<u>14.669</u>
Líquido	<u>(70.105)</u>	<u>(51.363)</u>	<u>(104.657)</u>	<u>(75.538)</u>

24. Instrumentos financeiros

24.1. Gerenciamento de riscos

A Companhia mantém operações com instrumentos financeiros para atender às necessidades operacionais dos seus negócios e está exposta a vários riscos que são inerentes às suas atividades. A forma de identificação e condução desses riscos é de suma importância para obtenção de lucratividade. Os riscos mais significativos são:

Risco de liquidez

O risco de liquidez representa a possibilidade de descasamento entre os vencimentos de seus ativos e passivos, o que pode resultar em incapacidade de cumprir com suas obrigações nos prazos estabelecidos. A Companhia mantém níveis de liquidez adequados para garantir que possa cumprir com suas obrigações presentes e futuras, e aproveitar oportunidades comerciais à medida que surgirem.

Risco de mercado

Considerando também que a taxa de mercado (ou custo de oportunidade do capital) é definida por agentes externos, levando em conta o prêmio de risco compatível com as atividades do setor e que, na impossibilidade de buscar alternativas ou diferentes hipóteses de mercado e/ou metodologias para suas estimativas, face ao formato dos negócios da Companhia, seu modelo comercial e às peculiaridades setoriais, este risco se encontra substancialmente mitigado.

Risco de crédito

A Companhia restringe sua exposição a riscos de crédito pela análise criteriosa das capacidades financeiras, técnicas e comerciais de cada uma de suas contrapartes considerando, entre outros fatores, a situação financeira, experiência e reputação dos sócios e diretores e alavancagem operacional. A exposição a riscos de crédito é acompanhada de forma recorrente pela diretoria da Companhia.

25. Eventos subsequentes

Em 25 de abril de 2024 a Gás Verde obteve aprovação dos Debenturistas do Bradesco sobre a solicitação de concessão de prazo adicional de 60 (sessenta) dias corridos para cumprimento da obrigação não pecuniária de entrega das cópias das demonstrações financeiras completas da Emissora, exclusivamente em relação ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023, acompanhadas do relatório da administração e do parecer de auditoria ("DFs 2023 - Emissora").

Em 18 de março de 2024 a Urca Comercializadora de Gás Natural S.A, através de sua controlada GN Verde Participações S.A., adquiriu 100% (cem por cento) das ações da METAGÁS BIOGÁS E ENERGIA S.A. Em janeiro/2024 o Grupo recebeu um aporte no valor de US\$ 100MM para os projetos de expansão e crescimento. Esta aquisição faz parte desta estratégia do Grupo Urca Energia na consolidação como o maior produtor de biometano do Brasil. O ativo adquirido permitirá ao Grupo fortalecer a sua presença no estado de São Paulo, aumento a capilaridade da rede de entrega, aumentando o número de clientes no portfólio, com aumento na geração de receita.