

Demonstrações Financeiras

Centrais Elétricas Caraubal S.A.

31 de dezembro de 2022
com Relatório do Auditor Independente

Centrais Elétricas de Carnaubal S.A

Demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022

Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras.....	1
Demonstrações financeiras auditadas	
Balanço patrimonial	4
Demonstração do resultado	5
Demonstração do resultado abrangente	6
Demonstração das mutações do patrimônio líquido.....	7
Demonstração dos fluxos de caixa	8
Notas explicativas às demonstrações financeiras	9

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras

Aos
Diretores e Acionistas
Centrais Elétricas Carnaubal S.A.

Curitiba - PR

Introdução

Examinamos as demonstrações financeiras da Centrais Elétricas Carnaubal 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 as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis.

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

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada “Responsabilidades do auditor 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.

Responsabilidade da Diretoria pelas demonstrações financeiras

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

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

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas, não, uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre 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:

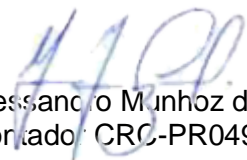
- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa 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 Diretoria.
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela Diretoria, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.



Comunicamo-nos com os responsáveis pela Diretoria, 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.

Curitiba (PR), 05 de junho de 2023.

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


Alessandro Munhoz de Oliveira
Contador CRC-PR049384/O

Centrais Elétricas de Carnaubal S.A.

Balço patrimonial
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais - R\$)

	Nota	2022	2021
Ativo			
Circulante			
Caixa e equivalentes de caixa	4	2.189	607
Outros ativos		83	96
		2.272	703
Não circulante			
Investimentos em projetos	5	29.110	20.659
Imobilizado	6	3.482	1.602
		32.592	22.261
Total do ativo		34.864	22.964
Passivo			
Circulante			
Fornecedores	7	351	135
Outros passivos		1	21
		352	156
Não circulante			
Obrigações para compra de áreas	8	445	420
		445	420
Patrimônio líquido	9		
Capital social		47.813	30.950
Adiantamento para futuro aumento de capital		1.300	6.000
Prejuízos acumulados		(15.046)	(14.562)
		34.067	22.388
Total do passivo e patrimônio líquido		34.864	22.964

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Centrais Elétricas de Caraubal S.A.

Demonstração do resultado
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais - R\$)

	Nota	2022	2021
Receita operacional líquida		-	-
Custo dos serviços prestados		-	-
Lucro bruto		-	-
Despesas operacionais			
Despesas gerais e administrativas	10	(776)	(1.907)
Outras receitas e despesas operacionais	10	115	13
		(661)	(1.894)
Resultado antes do resultado financeiro		(661)	(1.894)
Resultado financeiro			
Receitas financeiras		182	33
Despesas financeiras		(5)	(3)
	11	177	30
Prejuízo do exercício		(484)	(1.864)
Prejuízo por ação		(0,0101)	(0,0602)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Centrais Elétricas de Carnaubal S.A.

Demonstração do resultado abrangente
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais - R\$)

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Prejuízo do exercício	(484)	(1.864)
Total dos resultados abrangentes	<u>(484)</u>	<u>(1.864)</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Centrais Elétricas de Carnaubal S.A.

Demonstração das mutações do patrimônio líquido
31 de dezembro 2022 e 2021
(Em milhares de reais - R\$)

	Capital social	Adiantamento para futuro aumento de capital	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020	28.600	500	(12.698)	16.402
Adiantamento para futuro aumento de capital	-	7.850	-	7.850
Aumento de capital social	2.350	(2.350)	-	-
Prejuízo do exercício	-	-	(1.864)	(1.864)
Saldos em 31 de dezembro de 2021	30.950	6.000	(14.562)	22.388
Adiantamento para futuro aumento de capital	-	1.300	-	1.300
Conversão de capital	6.000	(6.000)	-	-
Aumento de capital social	10.863	-	-	10.863
Prejuízo do exercício	-	-	(484)	(484)
Saldos em 31 de dezembro de 2022	47.813	1.300	(15.046)	34.067

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Centrais Elétricas de Carnaubal S.A.

Demonstração dos fluxos de caixa
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais - R\$)

	2022	2021
Fluxos de caixa das atividades operacionais		
Prejuízo do exercício	(484)	(1.864)
Reconciliação do prejuízo com o caixa obtido nas operações		
Depreciação	30	-
Varição de ativos e passivos		
Outros ativos	13	(65)
Fornecedores	216	(108)
Outros passivos	5	17
Caixa líquido das atividades operacionais	(220)	(2.020)
Fluxos de caixa das atividades de investimento		
Adições em investimentos em projetos	(8.451)	(5.354)
Adições de imobilizado	(1.910)	-
Caixa líquido das atividades de investimento	(10.361)	(5.354)
Fluxos de caixa das atividades de financiamento		
Adiantamento para futuro aumento de capital	1.300	7.850
Aumento de capital	10.863	-
Caixa líquido das atividades de financiamento	12.163	7.850
Aumento de caixa e equivalentes de caixa	1.582	476
Caixa e equivalentes no início do período	607	131
Caixa e equivalentes no final do período	2.189	607
Aumento de caixa e equivalentes de caixa	1.582	476
Transações que não afetaram Caixa		
Investimentos em projetos	-	3.819
Obrigações para compra de áreas	-	(3.819)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Centrais Elétricas de Carnaubal S.A

Notas explicativas às demonstrações financeiras
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais - R\$)

1. Contexto operacional

A Centrais Elétricas de Carnaubal S.A. (“Companhia” ou “CEC”) foi constituído em 16 de dezembro de 2015 e está localizada na cidade de Curitiba, Estado do Paraná, totalmente controlada pelo Fundo de Investimentos em Participações em Infraestrutura em Energias Renováveis - FIP IEER.

Em 31 dezembro de 2022 e 2021 a Companhia apresentou prejuízo. A CEC está em fase de ampliação de seus empreendimentos, em fase pré-operacional atualmente, além disso a Companhia está fazendo grandes investimentos ao mesmo tempo em que busca reorganizar as operações dos novos empreendimentos. O Fundo de Investimentos em Participações em Infraestrutura em Energias Renováveis, que detém 100% do capital da Companhia continuará a prover recursos para a continuidade das operações e novos investimentos. Conforme plano de investimento e projeções futuras da administração é esperado que a Companhia recupere os custos nas operações dentro de um horizonte de 5 anos. Os projetos são negociados pelo controlador, onde no mínimo o custo é recuperado pela CEC, não gerando perda na Companhia.

2. Políticas contábeis

2.1. Declaração de conformidade

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

As demonstrações financeiras foram preparadas considerando-se o custo histórico como base de valor e ajustadas com o objetivo de refletir os ativos e passivos financeiros mensurados ao valor justo contra o resultado do exercício, seguindo as mesmas políticas adotadas do exercício anterior.

2.2. Base de preparação e apresentação das demonstrações financeiras

As demonstrações financeiras foram elaboradas com base em diversas bases de avaliação utilizadas nas estimativas contábeis. As estimativas contábeis envolvidas na preparação das demonstrações financeiras foram baseadas em fatores objetivos e subjetivos, com base no julgamento da administração para determinação do valor adequado a ser registrado nas demonstrações financeiras. Itens significativos sujeitos a essas estimativas e premissas incluem a seleção de vidas úteis do ativo imobilizado e de sua recuperabilidade nas operações, avaliação dos ativos financeiros pelo valor justo e pelo método de ajuste a valor presente, análise do risco de crédito para determinação da provisão para devedores duvidosos, assim como da análise dos demais riscos para determinação de outras provisões, inclusive para contingências.

Centrais Elétricas de Carnaubal S.A

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais - R\$)

2. Políticas contábeis--Continuação

2.3. Moeda funcional e moeda de apresentação

Os itens incluídos nas demonstrações financeiras são mensurados de acordo com a moeda do principal ambiente econômico no qual a Companhia atua ("moeda funcional"). As demonstrações financeiras estão apresentadas em milhares de reais, que é a moeda funcional da Companhia e, também, a sua moeda de apresentação.

2.4. Apuração do resultado

O resultado é apurado em conformidade com o regime de competência.

2.5. Estimativas contábeis

A elaboração das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil requer que a administração da Companhia use de julgamentos na determinação e no registro de estimativas contábeis. Ativos e passivos sujeitos a estimativas e premissas incluem valor residual do ativo imobilizado, provisão para redução ao valor recuperável, provisão para liquidação de créditos duvidosos, provisão para contingências, entre outras.

Apesar de refletirem a melhor estimativa possível por parte da administração, a liquidação nas transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores diferentes dos estimados em razão das imprecisões inerentes ao processo da sua determinação.

2.6. Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa incluem depósitos bancários e investimentos de curto prazo de alta liquidez e com risco insignificante de mudança de valor e limites utilizados de conta garantida.

2.7. Instrumentos financeiros

i) Classificação e mensuração

A Companhia classifica seus ativos financeiros sob as seguintes categorias: mensurados ao valor justo através do resultado, empréstimos e recebíveis, mantidos até o vencimento e disponíveis para venda. A classificação depende da finalidade para a qual os ativos financeiros foram adquiridos. A Administração determina a classificação de seus ativos financeiros no reconhecimento inicial.

Centrais Elétricas de Carnaubal S.A

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais - R\$)

2. Políticas contábeis--Continuação

2.7. Instrumentos financeiros--Continuação

i) Classificação e mensuração--Continuação

Ativos financeiros mensurados ao valor justo através do resultado

Os ativos financeiros mensurados ao valor justo através do resultado são ativos financeiros mantidos para negociação ativa e frequente. Os ativos dessa categoria são classificados como ativo circulante. Os ganhos ou perdas decorrentes de variações no valor justo de ativos financeiros mensurados ao valor justo através do resultado são apresentados na demonstração do resultado em “resultado financeiro” no período em que ocorrem, a menos que o instrumento tenha sido contratado em conexão com outra operação. Neste caso, as variações são reconhecidas na mesma linha do resultado afetada pela referida operação.

2.8. Investimento em projetos

Refere-se a gastos com desenvolvimento de projetos. Os gastos com desenvolvimento são capitalizados desde que comprovado que irão gerar benefícios econômicos futuros para a Companhia. Os gastos com desenvolvimento de projetos capitalizados durante esta fase são amortizados de acordo com sua vida útil econômica estimada a partir do momento em que os respectivos produtos passem a gerar seus benefícios econômicos. Esses ativos são submetidos a teste para análise de perda de seu valor recuperável, visando identificar eventuais indicadores de perda de seu valor recuperável.

2.9. Imobilizado

Os bens do imobilizado foram avaliados e registrados pelo custo de aquisição, formação ou construção, deduzidos de depreciação e perda por redução ao valor recuperável acumuladas, quando aplicável. A depreciação desses ativos inicia-se quando eles estão prontos para o uso pretendido na mesma base dos outros ativos imobilizados. 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, como segue:

Torres anemométricas	4%
Móveis e utensílios	10%
Equipamentos de informática	10%

Ganhos e perdas em alienações são determinados pela comparação dos valores de alienação com o valor contábil e são incluídos no resultado; reparos e manutenção são apropriados ao resultado durante período em que são incorridos.

Centrais Elétricas de Carnaubal S.A

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais - R\$)

2. Políticas contábeis--Continuação

2.9. Imobilizado--Continuação

Os valores residuais, a vida útil e os métodos de depreciação dos ativos são revisados e ajustados, se necessário, quando existir uma indicação de mudança significativa desde a última data de balanço.

Se o valor recuperável for menor que o valor contábil, a perda por redução no valor recuperável é registrada. Qualquer perda por redução no valor recuperável de é reconhecida diretamente no resultado do período. A perda por redução no valor recuperável não será revertida em períodos subsequentes.

2.10. Fornecedores e obrigações para compras de áreas

As contas a pagar aos fornecedores e as outras contas a pagar são obrigações a pagar por bens ou serviços que foram adquiridos de fornecedores no curso normal dos negócios, sendo classificadas como passivos circulantes se o pagamento for devido no período de até um ano. Caso contrário, as contas a pagar são apresentadas como passivo não circulante. Na prática, são normalmente reconhecidas ao valor da fatura correspondente.

2.11. Ativo e passivo circulante e não circulante

Um ativo é reconhecido no balanço patrimonial quando for provável que seus benefícios econômicos futuros serão gerados em favor da Companhia e seu custo ou valor puder ser mensurado com segurança. Um passivo é reconhecido no balanço patrimonial quando a Companhia possui uma obrigação legal ou constituída como resultado de um evento passado, sendo provável que um recurso econômico seja requerido para liquidá-la. São acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes encargos, variações monetárias e/ou cambiais incorridas até a data do balanço patrimonial. Os ativos e passivos são classificados como circulantes quando sua realização ou liquidação é provável que ocorra nos próximos 12 meses. Caso contrário, são demonstrados como não circulantes.

2.12. Demonstrações de fluxo de caixa (DFC)

As demonstrações dos fluxos de caixa foram preparadas pelo método indireto e estão apresentadas de acordo com o pronunciamento técnico CPC 03 - R2 (IAS 7) - Demonstração dos fluxos de caixa.

2.13. Normas novas, alterações e interpretações de normas emitidas

Não existem novas normas, alterações de normas e interpretações que estejam em vigor ou ainda entrarão em vigor, e que possam ter impacto material nas demonstrações financeiras.

Centrais Elétricas de Carnaubal S.A

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais - R\$)

2. Políticas contábeis--Continuação

2.14. Autorização para emissão das demonstrações financeiras

A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Administração da Companhia em 05 de junho de 2023.

3. Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas

Julgamentos

A preparação das demonstrações financeiras requer que a administração faça julgamentos e estimativas e adote premissas que afetam os valores apresentados de receitas, despesas, ativos e passivos, bem como as divulgações de passivos contingentes, na data base das demonstrações financeiras. Contudo, a incerteza relativa a essas premissas e estimativas poderia levar a resultados que requeiram um ajuste significativo ao valor contábil do ativo ou passivo afetado em períodos futuros.

Estimativas e premissas

As principais premissas relativas a fontes de incerteza nas estimativas futuras e outras importantes fontes de incerteza em estimativas na data do balanço, envolvendo risco significativo de causar um ajuste significativo no valor contábil dos ativos e passivos no próximo exercício financeiro, são discutidas a seguir.

Impostos

Existem incertezas com relação à interpretação de regulamentos tributários complexos e ao valor e época de resultados tributáveis futuros. Dado a diferenças entre os resultados reais e as premissas adotadas, ou futuras mudanças nessas premissas, poderiam exigir ajustes futuros na receita e despesa de impostos já registrada. A Companhia constitui provisões, com base em estimativas cabíveis, para possíveis consequências de auditorias por parte das autoridades fiscais das respectivas jurisdições em que opera, bem como provisão para realização de determinados créditos tributários para os quais não tem expectativas de realização.

O valor dessas provisões baseia-se em vários fatores, como experiência de auditorias fiscais anteriores e interpretações divergentes dos regulamentos tributários pela entidade tributável e pela autoridade fiscal responsável. Essas diferenças de interpretação podem surgir numa ampla variedade de assuntos, dependendo das condições vigentes no respectivo domicílio da Companhia.

Centrais Elétricas de Carnaubal S.A

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais - R\$)

3. Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas--Continuação

Estimativas e premissas--Continuação

Provisões para riscos tributários, cíveis e trabalhistas

A Companhia reconhece provisão para causas tributárias e trabalhistas quando necessário. A avaliação da probabilidade de perda inclui a avaliação das evidências disponíveis, a hierarquia das leis, as jurisprudências disponíveis, as decisões mais recentes nos tribunais e sua relevância no ordenamento jurídico, bem como a avaliação dos advogados externos. As provisões são revisadas e ajustadas para levar em conta alterações nas circunstâncias, tais como prazo de prescrição aplicável, conclusões de inspeções fiscais ou exposições adicionais identificadas com base em novos assuntos ou decisões de tribunais.

4. Caixa e equivalentes de caixa

	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Bancos	19	607
Aplicações financeiras de liquidez imediata	802	-
Aplicações em cotas de fundos de renda fixa	1.368	-
	<u>2.189</u>	<u>607</u>

O saldo refere-se a depósitos bancários à vista realizados na conta corrente da Companhia em banco de primeira linha, assim como aplicações financeiras de liquidez imediata, na quais não há prazo de vencimento podendo ser resgatado a qualquer momento.

5. Investimentos em projetos

	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Gastos com pessoal	8	8
Serviços de terceiros	12.607	12.607
Investimentos em projetos diversos	16.365	7.914
Custos gerais	130	130
	<u>29.110</u>	<u>20.659</u>

Centrais Elétricas de Carnaubal S.A

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais - R\$)

5. Investimentos em projetos--Continuação

Movimentação dos investimentos em projetos

31 de dezembro de 2020	<u>19.086</u>
Adições	5.392
Baixas	(3.819)
31 de dezembro de 2021	<u>20.659</u>
Adições	10.421
Baixas	(1.970)
31 de dezembro de 2022	<u>29.110</u>

Em 17 de maio de 2019, na operação de reestruturação de ativos e passivos da CEA - Centrais Eólicas Assuruá S.A., foram cindidos investimento em projetos que esta companhia tinha àquela data de sua controlada, CEA II - Centrais Eólicas Assuruá II SPE S.A. para a CEC.

Os investimentos em projetos se referem a capitalizações de despesas com desenvolvimento de novos parques eólicos. Os gastos são capitalizados desde que comprovem que irão gerar benefícios futuros para a Companhia.

A Companhia realizou em 07 de março de 2022 a venda de projetos do Complexo Assuruá para a Omega Energia S.A., a transação realizada irá aumentar a capacidade instalada do complexo da Omega Energia para acima de 1500 MW nos próximos anos. Como resultado desta transação a Companhia baixou no exercício de 2022 aproximadamente R\$1.970 decorrente da venda de bens e arrendamentos realizados nos projetos vendidos.

Centrais Elétricas de Carnaubal S.A

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais - R\$)

6. Imobilizado

	Móveis e utensílios	Equipamentos de informática	Torres anemométricas	Construções em andamento	Total
Custo ou avaliação:					
Em 31 de dezembro de 2020	3	4	372	1.601	1.980
Adições	-	-	-	-	-
Baixas	-	-	-	-	-
Em 31 de dezembro de 2021	3	4	372	1.601	1.980
Adições	-	60	1.757	93	1.910
Baixas	-	-	-	-	-
Em 31 de dezembro de 2022	3	64	2.129	1.694	3.890
Depreciação acumulada:					
Em 31 de dezembro de 2020	(2)	(4)	(372)	-	(378)
Baixas	-	-	-	-	-
Depreciação do exercício	-	-	-	-	-
Em 31 de dezembro de 2021	(2)	(4)	(372)	-	(378)
Baixas	-	-	-	-	-
Depreciação do exercício	-	(1)	(29)	-	(30)
Em 31 de dezembro de 2022	(2)	(5)	(401)	-	(408)
Em 31 de dezembro de 2021	1	-	-	1.601	1.602
Em 31 de dezembro de 2022	1	59	1.728	1.694	3.482

7. Fornecedores

	31/12/2022	31/12/2021
Fotovoltec	112	-
Geo e Bio	81	-
Espaço Serv. Arqueologicos	41	-
Marrica	29	-
Limiar	28	-
CWT montagens	-	5
Mattos Filho	-	101
Engecampus consultoria	-	7
Outros fornecedores	60	22
	351	135

Centrais Elétricas de Carnaubal S.A

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais - R\$)

8. Obrigações para compra de áreas

	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Neuron Moreira Alves	148	140
Erisvaldo Rodrigues Nunes	125	118
Aldemar Pereira da Silva	89	84
Helder Fernandes Nogueira	83	78
	<u>445</u>	<u>420</u>

Em 17 de maio de 2019, na operação de reestruturação de ativos e passivos da CEA - Centrais Eólicas Assuruá S.A., foram cindidas as obrigações para compra de áreas que esta companhia tinha àquela data de sua controlada, CEA II - Centrais Eólicas Assuruá II SPE S.A. para a CEC.

As obrigações para compras de áreas se referem a montantes que a Companhia tem a pagar aos antigos proprietários das terras que foram compradas pela CEA II. A Companhia possui a posse dos terrenos, sendo que os vendedores apenas podem utilizar as áreas por natureza de comodato. O montante será pago aos vendedores quando forem finalizados os inventários e feitas as escrituras dos terrenos transferindo o bem para a CEC.

No exercício de 2021 diversos contratos foram distratados e regularizados por terceiros, dessa forma, a Companhia realizou a baixa de R\$3.819 em contratos no exercício de 2021. Adicionalmente, os demais contratos remanescentes foram atualizados de acordo com o índice estabelecido em seus contratos perfazendo o montante de R\$25 (R\$38 em 2021).

Com base no acompanhamento da Administração e de seus assessores é esperado a liquidação deste passivo e um período superior a 12 meses, portanto, não se espera liquidar no exercício de 2023.

9. Patrimônio líquido

a) Capital social

O capital social integralizado da Companhia é de R\$47.813 (R\$30.950 em 2021), composto por 47.813 lotes de mil ações ordinárias nominativas (30.950 em 2021), sem valor nominal. O quadro de acionistas é conforme segue:

<u>Acionista</u>	<u>Ações ON</u>	<u>R\$</u>	<u>% participação</u>
Fundo de Investimentos em Participações em Infraestrutura em Energias Renováveis - FIP IEER	47.813	47.813	100%

Centrais Elétricas de Carnaubal S.A

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais - R\$)

9. Patrimônio líquido--Continuação

b) Adiantamento para futuro aumento de capital (AFAC)

Durante o exercício de 2022 a Companhia recebeu adiantamentos para aumento de capital os quais em 31 de dezembro somam R\$1.300 (R\$6.000 em 2021). O objetivo da Companhia é realizar a conversão desse AFAC ao longo do exercício de 2023 ficando o valor total subscrito e integralizado.

10. Custos e despesas por natureza

	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Despesas gerais e administrativas	(776)	(1.907)
Outras receitas e despesas operacionais	115	13
	<u>(661)</u>	<u>(1.894)</u>

A apresentação dos custos e despesas por natureza é como segue:

	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Serviços de terceiros	(512)	(64)
Honorários advocatícios	(43)	(1.473)
Depreciação	(30)	-
Imposto territorial rural	(2)	(6)
Outros	(174)	(338)
Alienação de imobilizado	129	-
	<u>(776)</u>	<u>(1.894)</u>

11. Resultado financeiro

	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Rendimentos sobre aplicações	180	33
Outras receitas financeiras	2	-
Receitas financeiras	<u>182</u>	<u>33</u>
Outras despesas financeiras	(5)	(3)
Despesas financeiras	<u>(5)</u>	<u>(3)</u>
Resultado financeiro	<u>177</u>	<u>30</u>

Centrais Elétricas de Carnaubal S.A

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais - R\$)

12. Imposto de renda e contribuição social

Nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia manteve seu regime tributário como lucro real, sendo assim, a movimentação está descrita abaixo:

Apuração do IR e CSLL	2022		2021	
	IRPJ	CSLL	IRPJ	CSLL
Resultado antes da tributação de IR e CSLL	(484)	(484)	(1.864)	(1.864)
Base de cálculo de IR e CSLL	(484)	(484)	(1.864)	(1.864)
Adições / (exclusões)	15	15	(26)	(26)
Adições de despesas	15	15	-	-
Outras exclusões	-	-	(26)	(26)
Lucro Real	(469)	(469)	(1.890)	(1.890)
Encargos de 15% de IR + adicional de 10% de IR	-	-	-	-
Encargos de 9% de CSLL	-	-	-	-

13. Instrumentos financeiros e gestão de riscos

A Companhia participa de operações envolvendo instrumentos financeiros, que se restringem às aplicações financeiras, em condições normais de mercado, estando todos estes reconhecidos nas demonstrações financeiras, os quais se destinam a atender às suas necessidades operacionais e a reduzir a exposição a riscos de crédito e de taxa de juros. Estes instrumentos são administrados por meio de estratégias operacionais, visando a liquidez, rentabilidade e minimização de riscos.

a) Considerações sobre riscos e gerenciamento de riscos

i) *Risco de taxa de juros*

O risco de crédito de saldos com bancos e instituições financeiras é administrado pela Tesouraria da Companhia de acordo com a política estabelecida pelo Grupo. Os recursos excedentes são investidos apenas em contrapartes aprovadas. Além disso, a Companhia busca a diversificação da carteira e observa diferentes indicadores de solvência e liquidez das diferentes contrapartes que foram avaliadas para negociação.

ii) *Risco de liquidez*

Risco de liquidez é o risco de a Companhia não ser capaz de honrar eficientemente suas obrigações esperadas e inesperadas, correntes e futuras, incluindo as decorrentes de vinculação de garantias, sem afetar suas operações diárias e sem incorrer em perdas significativas.

Centrais Elétricas de Carnaubal S.A

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais - R\$)

13. Instrumentos financeiros e gestão de riscos

a) Considerações sobre riscos e gerenciamento de riscos--Continuação

ii) *Risco de liquidez--Continuação*

A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, através de aportes e recursos decorrentes dos acionistas.

O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Fornecedores	351	135

b) Categorias de instrumentos financeiros

A seguir demonstramos a classificação dos instrumentos financeiros e seus saldos contábeis:

	2022			2021		
	Valor justo por meio do resultado	Custo amortizado (*)	Total	Valor justo por meio do resultado	Custo amortizado (*)	Total
Ativos financeiros						
Circulante						
Caixa e equivalentes de caixa	2.189	-	2.189	607	-	607
Passivos financeiros						
Circulante						
Fornecedores	-	351	351	-	135	135

(*) O valor contábil dos instrumentos financeiros classificados como custo amortizado representa substancialmente seu valor justo.

14. Seguros

A Companhia adota uma política de contratar cobertura de seguros para os bens sujeitos a riscos por montantes considerados suficientes para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza de sua atividade.

As premissas de riscos adotadas, dada a sua natureza, não fazem parte do escopo de uma auditoria das demonstrações financeiras, conseqüentemente não foram auditadas pelos nossos auditores independentes.

Centrais Elétricas de Carnaubal S.A

Notas explicativas às demonstrações financeiras--Continuação
31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais - R\$)

15. Eventos subsequentes

A Companhia adota procedimentos internos para identificação e, quando necessário, ajuste ou divulgação dos eventos subsequentes ocorridos entre a data-base das demonstrações financeiras e a data de aprovação pela diretoria. Não ocorreram eventos subsequentes relevantes após o encerramento das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2022.