

Demonstrações financeiras

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

31 de dezembro de 2022 e 2021
com Relatório do Auditor Independente

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras.....	1
Demonstrações financeiras auditadas	
Balanços patrimoniais.....	4
Demonstrações dos resultados.....	6
Demonstrações dos resultados abrangentes.....	7
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido.....	8
Demonstrações dos fluxos de caixa.....	9
Notas explicativas às demonstrações financeiras.....	10

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras

Aos
Quotistas e Administradores da
Brookfield Energia Comercializadora Ltda.
Rio de Janeiro – RJ

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Brookfield Energia Comercializadora Ltda. (“Sociedade”) que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis.

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

Base para opinião

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

Responsabilidades da diretoria e da governança pelas demonstrações financeiras

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 Sociedade 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 Sociedade ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Os responsáveis pela governança da Sociedade são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras.

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 detecta as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

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

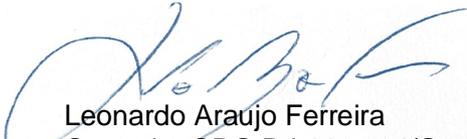
- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa 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 Sociedade.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela diretoria.

- Concluímos 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 Sociedade. 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 Sociedade 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 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 tenham sido identificadas durante nossos trabalhos.

Rio de Janeiro, 15 de março de 2023.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S.S. Ltda.
CRC-2SP015199/F



Leonardo Araujo Ferreira
Contador CRC-RJ 116.384/O

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Balancos patrimoniais

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

	Notas	2022	2021
Ativo			
Circulante			
Caixa e equivalentes de caixa	3	11.040	21.837
Contas a receber	4	139.697	189.142
Impostos a recuperar	5	26.668	24.926
Contratos de comercialização de energia	6	45.723	94.608
Outros		414	-
Total do ativo circulante		223.542	330.513
Não circulante			
Contratos de comercialização de energia	6	-	7.774
Imobilizado		4	6
Intangível	7	4.119	4.799
Total do ativo não circulante		4.123	12.579
Total do ativo		227.665	343.092

	Notas	2022	2021
Passivo			
Circulante			
Contas a pagar	8	116.417	140.265
Empréstimos e financiamentos	9	18.612	64.447
Impostos e contribuições a recolher		13.736	9.214
Contratos de comercialização de energia	6	40.072	103.528
Outras contas a pagar		20	-
Total do passivo circulante		188.857	317.454
Contratos de comercialização de energia	6	-	7.737
Impostos diferidos	15	1.921	-
Total do passivo não circulante		1.921	7.737
Patrimônio líquido			
Capital social	11	50.000	50.000
Prejuízos acumulados	11	(13.113)	(32.099)
Total do patrimônio líquido		36.887	17.901
Total do passivo e do patrimônio líquido		227.665	343.092

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Demonstrações dos resultados

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

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

	Notas	2022	2021
Receita operacional líquida	12	101.927	120.295
Custo de geração de energia	13	(92.500)	(138.493)
Resultado instrumentos financeiros derivativos	6	14.534	(9.498)
Lucro bruto (prejuízo)		23.961	(27.696)
Despesas operacionais			
Gerais e administrativas	13	(3.598)	(5.587)
Outras receitas (despesas) operacionais		24	107
		(3.574)	(5.480)
Lucro (prejuízo) operacional antes do resultado financeiro e dos impostos		20.387	(33.176)
Resultado financeiro			
Receitas financeiras	14	4.550	2.102
Despesas financeiras	14	(2.071)	(1.235)
		2.479	867
Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e da contribuição social		22.866	(32.309)
Imposto de renda e contribuição social			
Corrente	15	(1.959)	-
Diferido		(1.921)	209
		(3.880)	209
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		18.986	(32.099)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Demonstrações dos resultados abrangentes
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	18.896	(32.099)
Outros resultados abrangentes		
Outros resultados abrangentes líquidos	-	-
Total de resultados abrangentes do exercício	18.896	(32.099)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

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

			Total	
	Nota	Capital	Prejuízos	patrimôni
			acumulado	líquido
Saldos em 31 de dezembro de 2020		106.892	(35.541)	71.351
Redução de capital ocorrida no exercício para absorção de	11.a	(35.541)	35.541	-
Redução de capital ocorrida no exercício	11.a	(21.351)	-	(21.351)
Prejuízo do exercício			(32.099)	(32.099)
Saldos em 31 de dezembro de 2021		50.000	(32.099)	17.901
Lucro do exercício		-	18.986	18.986
Saldos em 31 de dezembro de 2022		50.000	(13.113)	36.887

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Demonstrações dos fluxos de caixa

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

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

	Notas	2022	2021
Fluxo de caixa das atividades operacionais			
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		18.986	(32.099)
Ajustes de itens sem desembolso de caixa para conciliação do (prejuízo) lucro líquido com o fluxo de caixa			
Depreciação ativo fixo		2	1
Amortização de ativo intangível	7	680	692
Encargos financeiros, líquidos	9	788	864
Marcação a mercado dos instrumentos financeiros	6	(14.534)	9.498
Impostos diferidos		1.921	(209)
(Aumento) redução nos ativos operacionais			
Contas a receber		49.445	(77.559)
Impostos a recuperar		(1.742)	(2.098)
Outras contas a receber		(415)	9.867
Aumento (redução) nos passivos operacionais			
Contas a pagar		(23.848)	28.387
Impostos e contribuições a recolher		4.522	3.163
Outras contas a pagar		21	-
Caixa líquido gerado pelas (aplicado nas) atividades operacionais		<u>35.826</u>	<u>(59.493)</u>
Liberação de recursos para partes relacionadas			
Adição de imobilizado		-	(26)
Recebimento de principal - operação de mútuo		-	1
Caixa líquido gerado pelas (aplicado nas) atividades de investimento		<u>-</u>	<u>39.145</u>
Fluxo de caixa das atividades de financiamento			
Juros sobre capital próprio pagos		-	(1.700)
Ingresso de empréstimos e financiamentos	9	-	126.400
Amortização de empréstimos e financiamentos	9	(46.623)	(63.804)
Redução de capital ocorrida no exercício	11	-	(21.351)
Caixa líquido gerado pelas (aplicados nas) atividades de financiamento		<u>(46.623)</u>	<u>39.545</u>
Aumento (redução) líquido (a) do saldo de caixa e equivalente de caixa		<u>(10.797)</u>	<u>19.172</u>
Caixa e equivalente de caixa no início do exercício			
Caixa e equivalente de caixa no fim do exercício		21.837	2.665
		11.040	21.837
Varição líquida do saldo de caixa e equivalente de caixa		<u>(10.797)</u>	<u>19.172</u>
Informações complementares:			
Valores pagos de IR:		336	594
Valores pagos de CS:		252	217

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

1. Contexto operacional

A Brookfield Energia Comercializadora Ltda. (“BET” ou “Sociedade”) é uma sociedade limitada, constituída em 30 de março de 2000, que tem por objeto social o exercício de atividade de comercialização de energia elétrica, na condição de agente comercializador, nos termos da Resolução ANEEL nº 265, de 13 de agosto de 1998, e a participação como acionista ou quotista no capital de outras empresas comerciais de qualquer ramo de atividade. A Sociedade é atualmente controlada pela Elera Renováveis S.A.

A Sociedade possui contratos de venda de energia com consumidores livres de energia e comercializadores de energia. A disponibilidade de energia é proveniente das usinas do grupo Elera (firmando contratos *intercompanies*) assim como contratos de compra de energia com comercializadores e geradores do mercado. Os principais contratos de longo prazo estão listados na tabela abaixo:

Venda de energia	Datas dos contratos	
	Início	Vencimento
Consumidores livres de energia	01/01/2013	31/12/2031
Comercializadores de energia	01/01/2020	31/12/2024
Partes relacionadas	01/01/2017	31/12/2031

Anualmente, ou na menor periodicidade permitida em lei ou regulamento, os preços da energia contratada dos contratos de venda de energia mencionados são reajustados pelo Índice Geral de Preços de Mercado IGP-M e pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA, divulgado pela Fundação Getúlio Vargas - FGV.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

2. Apresentação das demonstrações financeiras e principais práticas contábeis

2.1. Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras foram elaboradas e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, observando as diretrizes contábeis emanadas da legislação societária (“Lei nº 6.404/76”), que incluem os dispositivos introduzidos, alterados e revogados pela Lei nº 11.638, de 28 de dezembro de 2007 (“Lei nº 11.638/07”), e pela Lei nº 11.941, de 27 de maio de 2009 (“Lei nº 11.941/09”), e dos pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis – CPC, aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade – CFC.

Adicionalmente, a Sociedade considerou as orientações emanadas da Orientação Técnica OCPC 07 na preparação das suas demonstrações financeiras. Desta forma, as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras estão sendo evidenciadas, e correspondem às utilizadas pela Administração na sua gestão.

2.2. Base de elaboração

A Sociedade adotou todas as normas, revisões de normas e interpretações técnicas emitidas pelo CPC e aprovadas pelo CFC que estavam em vigor em 31 de dezembro de 2022. As práticas contábeis, descritas na Nota Explicativa 2.3, foram aplicadas de maneira consistente a todos os períodos apresentados nestas demonstrações financeiras.

2.3. Sumário das principais práticas contábeis

O resumo das principais políticas contábeis adotadas pela Sociedade é como segue:

a) Caixa e equivalentes de caixa

Os equivalentes de caixa são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de caixa de curto prazo, e não para investimento ou outros fins. A Sociedade considera equivalentes de caixa uma aplicação financeira de conversibilidade imediata em um montante conhecido de caixa e estando sujeita a um insignificante risco de mudança de valor. Por conseguinte, um investimento, normalmente, se qualifica como equivalente de caixa quando tem vencimento de curto prazo; por exemplo, três meses ou menos, a contar da data da contratação.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

2. Apresentação das demonstrações financeiras e principais práticas contábeis--Continuação

2.3. Sumário das principais práticas contábeis--Continuação

b) Instrumentos financeiros

Os instrumentos financeiros são reconhecidos a partir da data em que a Sociedade se torna parte das disposições contratuais dos instrumentos financeiros. Quando reconhecidos, são inicialmente registrados ao seu valor justo, acrescido dos custos de transação que sejam diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão, exceto no caso de ativos e passivos financeiros classificados na categoria ao valor justo por meio do resultado, aos quais tais custos são diretamente lançados no resultado do exercício. Sua mensuração subsequente ocorre a cada data de balanço, de acordo com as regras estabelecidas para cada tipo de classificação de ativos e passivos financeiros.

b.1) *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 quando:

- Os direitos de receber fluxos de caixa do ativo expirarem.
- A Sociedade transferir os seus direitos de receber fluxos de caixa do ativo ou assumir uma obrigação de pagar integralmente os fluxos de caixa recebidos, sem demora significativa, a um terceiro por força de um acordo de repasse.
- A Sociedade transferir substancialmente todos os riscos e benefícios do ativo, ou não transferir nem reter substancialmente todos os riscos e benefícios relativos ao ativo, mas transferir o controle sobre o ativo.

Os principais ativos financeiros reconhecidos pela Sociedade são caixa e equivalentes de caixa, contas a receber de clientes e contratos de comercialização de energia.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

2. Apresentação das demonstrações financeiras e principais práticas contábeis--Continuação

2.3. Sumário das principais práticas contábeis--Continuação

b.2) *Passivos financeiros*

Os passivos financeiros são classificados entre as categorias abaixo de acordo com a natureza dos instrumentos financeiros contratados ou emitidos:

i) *Passivos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado*

A cada encerramento de balanço são mensurados pelo seu valor justo. Os juros, a atualização monetária, e as variações decorrentes da avaliação ao valor justo, quando aplicáveis, são reconhecidos no resultado.

ii) *Empréstimos e recebíveis*

Após reconhecimento inicial, empréstimos e financiamento sujeitos à juros são mensurados subsequentemente pelo custo amortizado, utilizando o método da taxa de juros efetivos. Ganhos e perdas são reconhecidos na demonstração do resultado no momento da baixa dos passivos, bem como durante o processo de amortização pelo método da taxa de juros efetivos.

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 reconhecida na demonstração do resultado.

Os principais passivos financeiros reconhecidos pela Sociedade são o contas a pagar, mútuos a pagar e os contratos de comercialização de energia.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

2. Apresentação das demonstrações financeiras e principais práticas contábeis--Continuação

2.3. Sumário das principais práticas contábeis—Continuação

c) Transações com partes relacionadas

As transações com partes relacionadas foram, como regra geral, praticadas em condições e prazos semelhantes aos de mercado. Certas transações, por possuírem características e condições únicas e/ou específicas, portanto não comparáveis, foram estabelecidas em condições justas entre as partes, de forma a remunerar adequadamente seus respectivos investimentos e custos operacionais.

d) Provisão

As provisões são reconhecidas para obrigações presentes (legal ou presumida) resultantes de eventos passados, em que seja possível estimar os valores de forma confiável e cuja liquidação seja provável.

O valor reconhecido como provisão é a melhor estimativa das considerações requeridas para liquidar a obrigação no final de cada período de relatório, considerando-se os riscos e as incertezas relativos à obrigação.

Quando são esperados que algum ou todos os benefícios econômicos requeridos para a liquidação de uma provisão sejam recuperados de um terceiro, um ativo é reconhecido se, e somente se, o reembolso for virtualmente certo e o valor puder ser mensurado de forma confiável.

e) Apuração do resultado

As receitas e despesas são reconhecidas no resultado pelo regime de competência.

f) Reconhecimento da receita

A receita é reconhecida na extensão em que for provável que benefícios econômicos serão gerados pela Sociedade e quando possa ser mensurada de forma confiável e independente de quando o pagamento for recebido.

A receita é mensurada com base no valor justo da contraprestação transferida ou a receber, excluindo descontos, abatimentos, impostos e encargos sobre vendas.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

2. Apresentação das demonstrações financeiras e principais práticas contábeis--Continuação

2.3. Sumário das principais práticas contábeis--Continuação

f) Reconhecimento da receita--Continuação

A Sociedade avalia as transações de receita de acordo com os critérios específicos para determinar se está atuando como agente ou principal e, ao final, concluiu que está atuando como Agente em parte dos seus contratos caracterizados pelas operações as quais os riscos estão sendo repassados as partes relacionadas, para estas transações a Sociedade é um intermediador da operação, e como Principal nos contratos os quais a Sociedade está exposta aos riscos das transações, ou seja, a mesma arcará com eventuais sanções/penalidades por não cumprir com as obrigações de desempenho estabelecidas nos contratos com as contrapartes.

g) Imposto de renda e contribuição social

São apurados com base no lucro real mediante a aplicação das alíquotas de 15%, acrescida do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente a R\$ 240 para o imposto de renda e 9% para a contribuição social incidentes sobre o lucro tributável.

h) Estimativas contábeis

As estimativas contábeis foram baseadas em fatores objetivos e subjetivos, de acordo com o julgamento da Administração para determinação do valor adequado a ser registrado nas demonstrações financeiras. Itens significativos sujeitos a essas estimativas e premissas incluem provisão para créditos de liquidação duvidosa, provisão para contingências e provisão para redução ao valor recuperável dos ativos.

A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores divergentes devido a imprecisões inerentes ao processo de sua determinação. A Sociedade revisa as estimativas e premissas, no mínimo, anualmente.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

2. Apresentação das demonstrações financeiras e principais práticas contábeis--Continuação

2.3. Sumário das principais práticas contábeis--Continuação

i) Recuperação de ativos

A Administração revisa anualmente o valor contábil líquido dos ativos com o objetivo de identificar eventos ou mudanças nas circunstâncias econômicas, operacionais ou tecnológicas que possam indicar a deterioração, obsolescência ou perda de seu valor recuperável. Sendo tais evidências identificadas, e o valor contábil líquido exceder o valor recuperável, é constituída provisão para desvalorização, ajustando o valor contábil líquido ao valor recuperável. Essas perdas serão lançadas ao resultado do exercício quando identificadas.

j) Demonstrações dos fluxos de caixa

As demonstrações dos fluxos de caixa foram preparadas pelo método indireto e estão apresentadas de acordo com CPC 03 (R2) – Demonstração dos Fluxos de Caixa.

k) Ativo circulante e não circulante

São demonstrados ao valor de custo ou realização, acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes rendimentos e variações monetárias ou cambiais auferidos.

l) Contratos futuros de energia (compra e venda)

A Sociedade possui um portfólio de contratos de energia futuros, que compreendem a compra e venda de energia, visando atender ofertas de consumo ou fornecimento de energia. A Sociedade possui flexibilidade para gerenciar esses contratos com o objetivo de obter ganhos por variações nos preços de mercado, considerando suas políticas internas e limites de risco.

Tais operações de compra e venda de energia são transacionadas em mercado ativo e atendem a definição de instrumento financeiro, devido ao fato de serem quitados pelo valor líquido a vista e serem prontamente conversíveis em dinheiro. Tais contratos são contabilizados como derivativos, segundo o CPC 48 - Instrumentos Financeiros e são reconhecidos no balanço da Sociedade pelo seu valor justo, na data em que o derivativo é celebrado, e é reavaliado a valor justo na data do balanço.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

2. Apresentação das demonstrações financeiras e principais práticas contábeis--Continuação

2.3. Sumário das principais práticas contábeis--Continuação

l) Contratos futuros de energia (compra e venda)—Continuação

O valor justo dos derivativos de compra e venda de energia são estimados com base nas cotações de preços de mercados ativos onde tais dados são observáveis de mercado de venda e energia e estão disponíveis a cada fechamento contábil para mensuração de valor justo. Sempre que o valor justo no reconhecimento inicial para esses contratos difere do preço da transação, um ganho de valor justo ou perda de valor justo é reconhecido na data-base.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

3. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e depósitos bancários	40	-
Aplicações financeiras	11.000	21.837
Total	11.040	21.837

As aplicações financeiras classificadas como ativos financeiros a valor justo por meio do resultado estão compostas da seguinte forma:

Instituição financeira	Tipo	Remuneração	2022	2021
Banco Itaú S.A.	Fundo DI	CDI	11.000	21.821
Banco BTG Pactual S.A.	Fundo DI	CDI	-	16
			11.000	21.837

As aplicações financeiras são de curto prazo, de alta liquidez e prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa.

4. Contas a receber

	2022	2021
Venda de energia	110.290	99.994
Venda de energia – CCEE (*)	1.560	30.521
Contas a receber – partes relacionadas	27.847	58.627
	139.697	189.142

(*) Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE).

A composição dos saldos por prazo de vencimento é como segue:

	2022	2021
Saldo a vencer	135.934	195.276
Saldo vencido até 30 dias	2.347	400
Saldo vencido de 31 a 90 dias	823	11
Saldo vencido de 91 a 180 dias	-	6
Saldo vencido de 181 a 365 dias	593	20
Saldo vencido há mais de 365 dias	-	-
Total	139.697	195.713

A Administração não espera perdas no saldo do contas a receber.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

5. Impostos a recuperar

	2022	2021
IRRF - Imposto de renda retido na fonte	6.381	5.785
CSLL - Contribuição social sobre lucro líquido	2.097	1.770
Total impostos diretos	8.478	7.555
ICMS - Imposto sobre circulação de mercadorias e serviços	67	67
PIS - Programa de integração social	1.738	1.953
COFINS - Contribuição para o financiamento da seguridade social	7.987	8.994
Retenções Lei 10.833	8.398	6.357
Total impostos indiretos	18.190	17.371
Total - Impostos a recuperar	26.668	24.926

6. Contratos de comercialização de energia

A Sociedade opera no Ambiente de Contratação Livre ("ACL") e firmou contratos de compra e venda de energia bilateralmente com as contrapartes. Estas transações resultaram em ganho e perda com o excedente de energia para a Sociedade, que foi reconhecido pelo seu valor justo. A realização do valor justo, por meio da liquidação física dos contratos de venda e compra de energia, é de R\$ 5.651, conforme demonstrado abaixo:

	2022	2021
Comercialização de energia		
Marcação a mercado dos contratos de vendas	45.723	102.382
Marcação a mercado dos contratos de compras	(40.072)	(111.265)
Total da marcação a mercado (*)	5.651	(8.883)
Ativo - comercialização de energia		
Ativo circulante	45.723	94.608
Ativo não circulante	-	7.774
Total marcação a mercado em posição ativa	45.723	102.382
Passivo - comercialização de energia		
Passivo circulante	(40.072)	(103.528)
Passivo não circulante	-	(7.737)
Total marcação a mercado em posição passiva	(40.072)	(111.265)

(*) Refere-se à variação dos instrumentos financeiros derivativos registrados nas contas de ativo e passivo na data das demonstrações financeiras.

O resultado real dos instrumentos financeiro (contratos futuros), podem variar substancialmente, uma vez que as marcações desses contratos foram feitas considerando a data-base 31 de dezembro de 2022.

A Sociedade tem como política pré-estabelecida de efetuar operações de comercialização de energia com prazo máximo de dois anos.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

7. Intangível

A movimentação do intangível é:

	<u>Contrato de cessão onerosa</u>
Custo	
31 de dezembro de 2020	<u>11.711</u>
Adições	-
31 de dezembro de 2021	<u>11.711</u>
Adições	-
31 de dezembro de 2022	<u>11.711</u>
Amortização	
31 de dezembro de 2020	<u>(6.220)</u>
Adições de amortização	(692)
31 de dezembro de 2021	<u>(6.912)</u>
Adições de amortização	(680)
31 de dezembro de 2022	<u>(7.592)</u>
Total intangível em:	
31 de dezembro de 2021	4.799
31 de dezembro de 2022	4.119

Em agosto de 2012, a Rede Comercializadora de Energia S.A. e a Sociedade assinaram um instrumento de cessão onerosa de direitos por força do qual a Rede Comercializadora de Energia S.A. cedeu à Brookfield Energia Comercializadora Ltda. os direitos e obrigações de que era titular, perante a Salto Jaurú Energética S.A., em contrapartida da liquidação de seu contas a pagar de energia elétrica.

De acordo com o termo de entendimentos iniciais, a Salto Jaurú Energética S.A. ficava obrigada a pagar à Rede Comercializadora de Energia S.A. valores de comissões incidentes sobre diferenças de valores entre a venda de energia no mercado livre e o preço pelo qual a energia seria vendida à CEMAT.

Por força desse instrumento de cessão onerosa, as obrigações de pagamento que a Salto Jaurú Energética S.A. tinha com a Rede Comercializadora de Energia S.A. foram transferidos para a Sociedade.

A amortização deste intangível ocorre com base no recebimento da comissão previamente citada, liquidadas de impostos, e impactado pelos montantes de energia negociados.

8. Contas a pagar

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Fornecedores	26.908	50.404
Contas a pagar – partes relacionadas	89.509	89.861
Total	<u>116.417</u>	<u>140.265</u>

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

9. Empréstimos e financiamentos

Os empréstimos e financiamentos são compostos da seguinte forma:

Credor	Modalidade	Encargo	2022		2021	
			Circulant	Não Circulant	Circulant	Não
Em moeda nacional						
Elera Renováveis S.A.	Partes relacionadas.	Sem encargos	18.612	-	64.447	-
Total			18.612	-	64.447	-

Movimentação dos empréstimos nos respectivos exercícios:

	2022	2021
Saldo inicial	64.447	987
Captação	-	126.400
Amortização – principal	(46.623)	(63.804)
IOF provisionado	788	864
Saldo final	18.612	64.447

Em 31 de dezembro de 2022, a Sociedade possui operação de mútuo realizada com a Elera Renováveis S.A.. sem juros e sem data de vencimento.

10. Provisão para contingências

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 não existem ações judiciais de qualquer natureza, conhecidas pela Administração, com base no parecer de seus assessores jurídicos, classificadas como perda provável, que impliquem registro de provisões ou divulgação.

Principais processos em andamento com probabilidade de perda possível:

	2022	2021
Processos cíveis	55	0
Total	55	0

Em 31 de dezembro de 2022 existe processo cível, classificado como perda possível por seus assessores legais no montante de R\$ 55 (não havia em 31 de dezembro de 2021), referente a uma ação indenizatória.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

11. Patrimônio líquido

a) Capital social

O capital social subscrito e integralizado, em 31 de dezembro de 2022 é de R\$ 50.000 (em 31 de dezembro de 2021 era de R\$ 50.000), dividido em 106.892.215 (cento e seis milhões, oitocentas e noventa e duas mil, duzentas e quinze) quotas, com valor nominal de R\$ 1,00 (hum real) cada.

Em 22 de junho de 2021, os quotistas, por meio da Ata Reunião de Sócios, realizada nesta data, aprovaram a redução de capital da Sociedade, no montante de R\$ 56.892, com o cancelamento de 56.892.215 (cinquenta e seis milhões, oitocentos e noventa e dois mil, duzentas e quinze) de quotas. Sendo R\$ 35.541 para absorção de prejuízo acumulado e R\$ 21.351 redução de capital com efeito caixa.

b) Prejuízo acumulado

A Lei nº 6.404/76, no parágrafo único do art. 189, determina que o prejuízo do exercício seja apresentado na conta de “prejuízos acumulados” e deverá obrigatoriamente ser absorvido pelos lucros acumulados, pelas reservas de lucros e pela reserva legal, nessa ordem.

Em 31 de dezembro de 2022, o prejuízo da Sociedade foi parcialmente absorvido pelo lucro do exercício.

c) Dividendos

O estatuto social determina que será destinado ao pagamento do dividendo mínimo obrigatório o valor correspondente a 25% do lucro líquido do exercício, ajustado em conformidade com o disposto no artigo 202 da Lei nº 6.404/76 das Sociedades por Ações.

Para o exercício de 2022, não houve distribuição de dividendos, pois a Sociedade apresenta prejuízo acumulado.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

12. Receita operacional líquida

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Receita operacional bruta		
Fornecimento de energia		
Venda de energia elétrica	99.501	109.818
CCEE (*)	12.040	21.946
Comissões - partes relacionadas	793	807
	112.334	132.571
Deduções da receita operacional bruta		
Impostos sobre a venda		
PIS	(1.850)	(2.183)
COFINS	(8.519)	(10.054)
ISS	(38)	(39)
Receita operacional líquida	101.927	120.295

(*) Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE).

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

13. Divulgação dos custos e das despesas por natureza

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Custo do serviço de energia elétrica		
Compra de energia elétrica	91.273	137.089
Royalties ANEEL	541	666
	91.814	137.755
Custo com a operação		
Amortização	681	694
Outros	5	44
	686	738
Total do custo do serviço prestado	92.500	138.493
Despesas gerais e administrativas		
Serviços de terceiros	222	232
Pessoal	98	54
Pesquisa e desenvolvimento	160	164
Rateio de despesas (**)	2.895	4.960
Promoção e publicidade	14	47
Outros	209	130
Total das despesas gerais e administrativas	3.598	5.587
Total de custos e despesas gerais e administrativas	106.540	144.080

(**) A Sociedade possui um acordo com a BER, sua controladora, referente ao contrato de compartilhamento de despesas incorridas e pagas pela sua controladora.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

14. Resultado financeiro

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Receitas financeiras		
Rendimento de aplicações financeiras	4.399	2.102
Outros	151	-
Total	4.550	2.102
Despesas financeiras		
Despesas com letras de crédito	55	1
Variações monetárias e cambiais, líquidas	178	72
Imposto sobre operações financeiras	1.682	1.145
Despesas com juros e descontos concedidos	156	17
Total	2.071	1.235

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

15. Imposto de renda e contribuição social

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Diferido		
Imposto de renda	(1.413)	154
Contribuição social	(508)	55
Corrente		
Imposto de renda	(1.434)	-
Contribuição social	(525)	-
Total com despesas de impostos	<u>(3.880)</u>	<u>209</u>

Reconciliação do imposto de renda e da contribuição social, calculados com base nas alíquotas nominais em relação aos valores contabilizados como demonstrado a seguir:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
(Prejuízo) Lucro antes de imposto de renda e contribuição social	22.886	(32.309)
% do imposto (*)	34%	34%
Base de imposto de renda e contribuição social	(7.751)	(10.985)
Compensação de prejuízo fiscal		-
Créditos fiscais de IRPJ e CSLL não reconhecidos	850	7.755
Diferenças temporárias de IRPJ e CSLL não reconhecidos (**)	3.021	3.439
Total despesa de imposto de renda e contribuição social	<u>(3.880)</u>	<u>209</u>

(*) A aplicação das alíquotas de 15% acrescida do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente a R\$ 240 para o imposto de renda e 9% para a contribuição social incidentes sobre o lucro tributável.

(**) Valores relativos a aplicação de 34% do montante reconhecido como marcação a mercado dos instrumentos financeiros.

A legislação fiscal de imposto de renda e contribuição social determina que os prejuízos fiscais e a base negativa de contribuição social são compensáveis, em qualquer ano, no limite de 30% do lucro do exercício antes dos impostos, determinado de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, ajustado conforme a legislação fiscal.

Os créditos tributários diferidos sobre prejuízos fiscais e base negativa não foram registrados pelo fato da Sociedade não ter expectativa de apuração de lucros fiscais futuros para realização dos referidos créditos tributários.

Em 2022, a Sociedade possuía imposto de renda sobre prejuízos fiscais e contribuição social sobre base negativa acumulados, no montante de R\$20.532 (em 31 de dezembro de 2021, R\$ 21.382). O total do prejuízo fiscal e base negativa de contribuição social em 31 de dezembro de 2022 são de R\$60.388 (R\$ 62.888 em 31 de dezembro de 2021). O montante de R\$1.921 de imposto diferido passivo se refere ao impacto das diferenças temporárias sobre a marcação a mercado dos contratos de venda de energia.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

16. Transações com partes relacionadas

As transações com partes relacionadas estão resumidas como segue:

	Nota	2022	2021
Ativo			
Contas a receber			
Elera Renováveis S.A.	(a)	23.863	40.302
Elera Gestão e Energia S.A.	(a)	1.839	14.984
Salto Jaurú Energética S.A.	(a)	148	50
Tangará Energia S.A.	(a)	-	1.092
Outros	(a)	1.997	2.199
		27.847	58.627

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

16. Transações com partes relacionadas--Continuação

	Nota	2022	2021
Passivo			
Contas a pagar			
Apollo Comercializadora Ltda.	(a)	2.803	847
Brasil Central Energia Ltda.	(a)	-	5.113
Brookfield Energia Renovável S.A.	(a)	58.463	66.448
Brookfield Gestão e Energia S.A.	(a)	14.865	9.737
Serra dos Cavalinhos II Energética S.A.	(a)	2.623	3.441
Geração Biomassa Vista Alegre I S.A.	(a)	1.797	-
Geração Bioeletricidade Vista Alegre II S.A.	(a)	2.502	-
Energética Campos de Cima da Serra Ltda.	(a)	-	336
Energética Rio Pedrinho Ltda.	(a)	-	158
São Geraldo Energética Ltda.	(a)	-	156
Rio Glória Energética Ltda.	(a)	-	89
Centrais Hidrelétricas Grapon Ltda.	(a)	-	309
Itiquira Energética S.A.	(a)	-	726
Rio Manhuaçu Energética Ltda.	(a)	-	111
Pezzi Energética S.A.	(a)	1.574	2.065
Rio Pomba Energética Ltda.	(a)	-	55
Santa Ana Energética S.A.	(a)	-	74
Energética Salto Natal S.A.	(a)	-	196
São Luiz Energética S.A.	(a)	4.882	-
		89.509	89.861
Mútuos a pagar			
Elera Renováveis S.A	(b)	18.612	64.447
		18.612	64.447
Resultado			
Venda de energia			
Apollo Comercializadora Ltda.	(a)	14.233	42.317
Brookfield Energia Renovável S.A.	(a)	217.188	490.090
Brookfield Gestão e Energia S.A.	(a)	42.816	66.984
Serra dos Cavalinhos I Energética S.A.	(a)	-	2.324
Energética Campos de Cima da Serra Ltda.	(a)	-	15.693
Tangará Energia S.A.	(a)	-	12.860
Outros	(a)	24.027	19.268
		298.264	649.536
Comissões			
Salto Jaurú Energética S.A.	(c)	793	807
		793	807

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

16. Transações com partes relacionadas--Continuação

<u>Resultado</u>	Nota	2022	2021
Compras de energia			
Apollo Comercializadora Ltda.	(a)	29.397	14.527
Brasil Central Energia Ltda.	(a)	28.536	60.460
Elera Renováveis S.A.	(a)	564.072	773.451
Elera Gestão e Energia S.A.	(a)	88.540	70.187
Serra dos Cavalinhos I Energética S.A.	(a)	158	-
Serra dos Cavalinhos II Energética S.A.	(a)	30.650	35.904
Energética Campos de Cima da Serra Ltda.	(a)	-	3.951
Energética Rio Pedrinho Ltda.	(a)	-	1.864
Geração Biomassa Vista Alegre I S.A.	(a)	21.155	-
Geração Bioeletricidade Vista Alegre II S.A.	(a)	29.457	-
São Geraldo Energética Ltda.	(a)	-	3.276
Rio Glória Energética Ltda.	(a)	-	1.044
Centrais Hidrelétricas Grapon Ltda.	(a)	-	3.628
Itiquira Energética S.A.	(a)	232	8.545
Rio Manhuaçu Energética Ltda.	(a)	-	1.311
Pezzi Energética S.A.	(a)	20.316	23.018
Rio Pomba Energética Ltda.	(a)	-	646
Santa Ana Energética S.A.	(a)	3.010	876
Energética Salto Natal S.A.	(a)	-	2.242
São Luiz Energética S.A.	(a)	32.392	-
		847.915	1.004.930

- (a) Refere-se à compra e venda de energia elétrica para outras empresas do grupo, com vencimento no mês posterior ao da ocorrência. Em virtude da flexibilidade contratual dos clientes e de eventuais oportunidades de mercado, mensalmente é verificado se os montantes solicitados pelos clientes estão compatíveis com a energia assegurada de cada PCH. Neste sentido, eventuais déficits podem ser cobertos por outras PCHs do portfólio do grupo Elera Renováveis S.A. ou por aquisições externas. Preferencialmente, a Sociedade aproveita sobras de energia das PCHs do grupo;
- (b) Mútuo a pagar com uma empresa do grupo;
- (c) Em agosto de 2012, a Rede Comercializadora de Energia S.A. (Rede Com) e a Sociedade (BET) assinaram um instrumento de cessão onerosa de direitos por força do qual a Rede Com cedeu à BET os direitos e obrigações de que era titular, perante a Salto Jaurú Energética S.A., conforme termo de entendimentos, por força do qual, em determinadas condições, a Sociedade fica obrigada a pagar à Rede Com valores de comissões incidentes sobre diferenças de valores entre a venda de energia no mercado livre e o preço pelo qual a energia seria vendida à CEMAT. Portanto, todas as obrigações de pagamento que a Sociedade tinha para com a Rede Com devem ser transferidas para a BET.

Durante o ano de 2022, a remuneração total dos administradores foi de R\$ 12.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

17. Instrumentos financeiros

Em atendimento aos Pronunciamentos Técnicos CPC 39, 40 e 48, a Sociedade efetuou uma avaliação de seus instrumentos financeiros.

a) Análise dos instrumentos financeiros

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

b) Classificação dos instrumentos financeiros por categoria

Os ativos financeiros da Sociedade são classificados a valor justo por meio do resultado ou por custo amortizado, conforme demonstrado abaixo:

Ativos financeiros	2022			2021		
	Custo amortizado	A valor justo por meio de resultado	Total	Custo amortizado	A valor justo por meio de resultado	Total
Caixa e equivalentes de caixa	-	11.040	11.040	-	21.837	21.837
Contas a receber	139.697	-	139.697	189.142	-	189.142
Contratos de comercialização de energia	-	45.723	45.723	-	102.382	102.382
	139.697	56.763	196.460	189.142	124.219	313.361

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

17. Instrumentos financeiros--Continuação

b) Classificação dos instrumentos financeiros por categoria--Continuação

Ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado: incluem ativos financeiros mantidos para negociação e ativos designados no reconhecimento inicial ao valor justo por meio do resultado. São classificados como mantidos para negociação se originados com o propósito de venda ou recompra no curto prazo. Os juros, atualização monetária, variação cambial e as variações decorrentes da avaliação ao valor justo são reconhecidos no resultado quando incorridos na linha de receitas ou despesas financeiras.

Custo amortizado: Incluem ativos financeiros não derivativos com pagamentos fixos ou determináveis, porém não cotados em mercado ativo. Os juros, atualização monetária, variação cambial, são reconhecidos no resultado quando incorridos na linha de receitas ou despesas financeiras.

Os principais passivos financeiros da Sociedade são classificados como custo amortizado, conforme demonstrado abaixo:

Passivos financeiros	2022			2021		
	A valor justo			A valor justo		
	Custo amortizado	por meio de resultado	Total	Custo amortizado	por meio de resultado	Total
Contas a pagar	116.417	-	116.417	140.265	-	140.265
Contratos de comercialização de energia	-	40.072	40.072	-	111.265	111.265
Empréstimos e financiamentos	18.612	-	18.612	64.447	-	64.447
	<u>135.029</u>	<u>40.072</u>	<u>175.101</u>	<u>204.712</u>	<u>111.265</u>	<u>315.977</u>

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

17. Instrumentos financeiros--Continuação

b) Classificação dos instrumentos financeiros por categoria--Continuação

Passivos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado. A cada encerramento de balanço são mensurados pelo seu valor justo. Os juros, atualização monetária, variação cambial e as variações decorrentes da avaliação ao valor justo, quando aplicáveis, são reconhecidos no resultado.

Em 31 de dezembro de 2022 e de 2021, os principais instrumentos financeiros estão descritos a seguir:

- Caixa e bancos

Estão apresentados pelo seu valor de mercado, que equivale ao seu valor contábil.

- Aplicações financeiras

São classificadas como disponíveis à negociação. O valor de mercado está refletido nos valores registrados nos balanços patrimoniais.

- Contas a receber

São classificados como mantidos até o vencimento, e estão registrados pelos seus valores originais, sujeitos a provisão para perdas e ajuste a valor presente, quando aplicável.

- Empréstimos e mútuos - *instituições financeiras*

São classificados como passivos financeiros não mensurados ao valor justo e estão contabilizados pelos seus valores contratuais. Os valores de mercado destes empréstimos são equivalentes aos seus valores contábeis. Os valores justos são calculados com base na projeção dos fluxos futuros das operações (ativo e passivo), utilizando as curvas de mercado descontadas a valor presente.

A Sociedade não possui instrumentos financeiros registrados em contas patrimoniais, cujo valor de mercado difere do contábil em 2022 e 2021.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

17. Instrumentos financeiros--Continuação

c) Mensuração do valor justo

A tabela a seguir apresenta uma análise dos instrumentos financeiros reconhecidos pelo valor justo, após o seu reconhecimento inicial. Estes instrumentos financeiros estão agrupados em níveis de 1 a 3, com base no grau em que o seu valor justo é cotado:

- a) Nível 1: a mensuração do valor justo é derivada de preços cotados (não corrigidos) nos mercados ativos, com base em ativos e passivos idênticos.
- b) Nível 2: outras técnicas para as quais todos os dados que tenham efeito significativo sejam observáveis, direta ou indiretamente.

c)

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Caixa e equivalentes de caixa	11.040	21.837
Contratos de comercialização de energia	45.723	102.382
Total ativo:	56.763	124.219
Contratos de comercialização de energia	40.072	42.630
Total passivo:	40.072	42.630

- d) Nível 3: a mensuração do valor justo é derivada de técnicas de avaliação que incluem um ativo ou passivo que não possuem mercado ativo.

A Sociedade não possui instrumentos financeiros classificados em nível 1 ou 3 em 31 de dezembro de 2022 e 2021. A mensuração do valor justo dos instrumentos financeiros é aproximada do valor contábil.

d) Gestão de risco

As operações financeiras da Sociedade são realizadas por intermédio da área financeira de acordo com a estratégia conservadora, visando à segurança, rentabilidade e liquidez previamente aprovada pela diretoria e acionistas. A política da Sociedade estabelece que devem ser adotados mecanismos de proteção contra riscos financeiros decorrentes da contratação de obrigações, seja em moeda estrangeira ou nacional, com o objetivo de administrar a exposição de riscos associados às variações cambiais ou a quaisquer índices sujeitos a maiores volatilidades.

Neste sentido, a contratação de instrumentos financeiros derivativos pode ocorrer após análise do risco pela Administração da Sociedade, simultaneamente ao contrato que deu origem a tal exposição.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

17. Instrumentos financeiros--Continuação

d) Gestão de risco--Continuação

Os critérios de seleção das instituições financeiras obedecem a parâmetros que levam em consideração o *rating* disponibilizado apenas por renomadas agências de análise de risco, o patrimônio líquido e os níveis de concentração de operações e recursos. Os principais fatores de risco de mercado que poderiam afetar o negócio da Sociedade são:

i) *Risco de crédito*

Os instrumentos financeiros que sujeitam a Sociedade a riscos de crédito referem-se às disponibilidades e as contas a receber. Todas as operações da Sociedade são realizadas com bancos de reconhecida liquidez, o que minimiza seus riscos.

O risco de incorrer em perdas resultantes da dificuldade de recebimento dos valores faturados a seus clientes é minimizado uma vez que os recebimentos ocorrem no mês subsequente ao fato gerador.

ii) *Risco de liquidez*

Representa o risco de escassez e dificuldade da Sociedade honrar suas dívidas. A Sociedade procura alinhar o vencimento de suas obrigações com o período de geração de caixa para evitar o descasamento e gerar a necessidade de maior alavancagem.

iii) *Risco de concentração de carteira de clientes*

A Sociedade possui contratos de venda de energia (PPA) com um número reduzido de clientes, caracterizando assim uma forma de concentração em sua carteira.

Em virtude desta concentração, pode surgir a possibilidade de perda em que se incorre quando da incapacidade de pagamento das faturas de venda de energia elétrica por parte de seus poucos clientes. Para reduzir esse tipo de risco, a Sociedade efetua avaliações financeiras, possui garantias financeiras e executa o gerenciamento das contas a receber, detectando desta forma com maior antecedência a possibilidade de inadimplência.

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

17. Instrumentos financeiros--Continuação

d) Gestão de risco--Continuação

iv) *Risco de taxa de juros*

Refere-se ao risco da Sociedade incorrer em perdas por conta de flutuações nas taxas de juros, que aumentem as despesas financeiras relativas aos passivos captados no mercado e partes relacionadas.

A Sociedade entende que não é necessário celebrar contratos de derivativos para cobrir este risco, entretanto, vem monitorando continuamente as taxas de juros de mercado, a fim de observar eventual necessidade de contratação.

v) *Risco de preços de energia*

Os contratos de compra e venda de energia elétrica são firmados para curto e longo prazo. Desta forma, a Sociedade fica exposta a variações de preço de energia – em especial do PLD (“Preço de Liquidação das Diferenças”) para atender a esses compromissos, o que inclui ainda o risco de preço entre sub mercados, o que pode afetar de forma negativa seus resultados operacionais e sua condição financeira.

A Sociedade possui uma política de gestão de risco e uma política de compra e venda de energia que definem as diretrizes e processos para controle e mitigação desses riscos.

A tabela abaixo demonstra a sensibilidade a eventuais mudanças no patamar de 25% e 50% indicando a deterioração na situação financeira mediante o incremento na Curva Forward, sobre a parcela dos contratos futuros de compra e venda de energia elétrica afetada, após o impacto da marcação a mercado. Mantendo-se todas as outras variáveis constantes, o lucro antes dos tributos é afetado pelos contratos futuros de compra e venda de energia elétrica sujeitos a volatilidade da curva futura de energia, conforme demonstrado abaixo:

Instrumentos financeiros	Exposição	Cenário I	Cenário II
		Variação de 25%	Variação de 50%
Risco: Alta PLD			
Contratos futuros de energia - Compra	(40.072)	(50.090)	(60.108)
Contratos futuros de energia – Venda	45.723	57.154	68.585
Total Líquido – Cenário Alta PLD	5.651	7.064	8.477
Risco: Baixa PLD			
Contratos futuros de energia - Compra	(40.072)	(30.054)	(20.036)
Contratos futuros de energia – Venda	45.723	34.292	22.862
Total Líquido – Cenário Alta PLD	5.651	4.238	2.826

Brookfield Energia Comercializadora Ltda.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022 e 2021

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

17. Instrumentos financeiros—Continuação

e) Derivativos

Durante o exercício de 2022, a Sociedade negociou com instrumentos financeiros derivativos com o objetivo de obter ganho financeiro sobre as diferenças de preço futuro entre operações de compra e venda de energia.

A Administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégias operacionais e controles internos visando assegurar liquidez, rentabilidade e segurança. As transações financeiras ocorridas entre ativos e passivos usuais são pertinentes às suas atividades econômicas.

Os valores contábeis dos ativos e passivos financeiros se aproximam dos seus respectivos valores de mercado.

18. Autorização para conclusão das demonstrações financeiras

A Diretoria da Sociedade autorizou a conclusão das presentes informações financeiras em 15 de março de 2023.