

**Demonstrações financeiras  
individuais e consolidadas**

**Duas Lagoas Energética S.A. e suas  
controladas**

31 de dezembro de 2021 e 2020  
com Relatório do Auditor Independente

## **Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas**

### Demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2021 e 2020

#### Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas.....	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 individuais e consolidadas.....	10

## **Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas**

Aos  
Acionistas e Administradores da  
**Duas Lagoas Energética S.A.**  
Rio de Janeiro – RJ

### **Opinião**

Examinamos as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Duas Lagoas Energética S.A. (“Sociedade”), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2021 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 individuais e consolidadas acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, individual e consolidada, da Duas Lagoas Energética S.A. em 31 de dezembro de 2021, o desempenho individual e consolidado de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa individuais e consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

### **Base para opinião**

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

## **Responsabilidades da administração e da governança pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas**

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

Na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a administração 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 administração pretenda liquidar a Sociedade e suas controladas ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

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

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

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

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

- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Sociedade e suas controladas. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Sociedade e suas controladas a não mais se manterem em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras individuais e consolidadas representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

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

Rio de Janeiro, 22 de fevereiro de 2022.

ERNST & YOUNG  
Auditores Independentes S.S.  
CRC-2SP 015.199/O-6



Leonardo Araujo Ferreira  
Contador CRC-RJ 116.384/O-2

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Balancos patrimoniais

31 de dezembro de 2021 e 2020

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

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2021	2020	2021	2020
Ativo					
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	3	660	988	706	989
Total do ativo circulante		660	988	706	989
Não circulante					
Investimento	4	13.301	12.297	(28)	(3)
Imobilizado	5	-	-	13.297	12.300
Outros		-	2	-	-
Total do ativo não circulante		13.301	12.299	13.269	12.297
Total do ativo		13.961	13.287	13.975	13.286

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2021	2020	2021	2020
Passivo					
Circulante					
Contas a pagar	6	6	7	21	6
Impostos e contribuições a recolher		9	-	10	-
Total do passivo circulante		15	7	31	6
Não circulante					
Obrigação com aquisição de investimento	7	2.778	4.800	2.778	4.800
Total do passivo não circulante		2.778	4.800	2.778	4.800
Patrimônio líquido					
Capital social	9	11.501	8.501	11.501	8.501
Prejuízos acumulados	9	(333)	(21)	(333)	(21)
Total do patrimônio líquido		11.168	8.480	11.168	8.480
Total do passivo e do patrimônio líquido		13.961	13.287	13.977	13.286

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Demonstrações dos resultados

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020

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

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2021	2020	2021	2020
Despesas operacionais					
Gerais e administrativas	10	(209)	(13)	(209)	(13)
Resultado com equivalência patrimonial	4	(50)	(3)	(25)	(3)
Outras despesas operacionais		(25)	(7)	(50)	(7)
		<u>(284)</u>	<u>(23)</u>	<u>(284)</u>	<u>(23)</u>
Prejuízo operacional antes do resultado financeiro e dos impostos		<u>(284)</u>	<u>(23)</u>	<u>(284)</u>	<u>(23)</u>
Resultado financeiro					
Receitas financeiras	11	26	2	26	2
Despesas financeiras	11	(53)	-	(53)	-
		<u>(27)</u>	<u>2</u>	<u>(27)</u>	<u>2</u>
Prejuízo antes do imposto de renda e da contribuição social		<u>(312)</u>	<u>(21)</u>	<u>(312)</u>	<u>(21)</u>
Imposto de renda e contribuição social Corrente	13	-	-	-	-
		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Prejuízo do exercício		<u>(312)</u>	<u>(21)</u>	<u>(312)</u>	<u>(21)</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Demonstrações dos resultados abrangentes

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020

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

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Prejuízo do exercício	(312)	(21)	(312)	(21)
Outros resultados abrangentes				
Outros resultados abrangentes líquidos	-	-	-	-
Total de resultados abrangentes do exercício	<u>(312)</u>	<u>(21)</u>	<u>(312)</u>	<u>(21)</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido  
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

	<b>Notas</b>	<b>Capital social</b>	<b>Prejuízos acumulados</b>	<b>Total patrimônio líquido</b>
<b>Saldos em 31 de dezembro de 2019</b> (Não auditado)		<u>1</u>	<u>(18)</u>	<u>(17)</u>
Aumento de capital	<b>9.a</b>	8.500	-	8.500
Prejuízo do exercício		-	(290)	(290)
<b>Saldos em 31 de dezembro de 2020</b>		<u>8.501</u>	<u>(308)</u>	<u>8.193</u>
Aumento de capital	<b>9.a</b>	<b>3.000</b>	-	<b>3.000</b>
Prejuízo do exercício		-	<b>(312)</b>	<b>(312)</b>
<b>Saldos em 31 de dezembro de 2021</b>		<u><b>8.501</b></u>	<u><b>(333)</b></u>	<u><b>11.168</b></u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

### Demonstrações dos fluxos de caixa

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020

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

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2021	2020	2021	2020
Fluxo de caixa das atividades operacionais					
Prejuízo do exercício		(312)	(21)	(312)	(21)
Ajustes de itens sem desembolso de caixa para conciliação do prejuízo com o fluxo de caixa					
Resultado de equivalência patrimonial	4	50	3	25	3
Redução nos ativos operacionais					
Outros		2	(2)	-	(9)
Aumento nos passivos operacionais					
Contas a pagar		(1)	7	15	4
Impostos e contribuições a recolher		9	-	8	-
Outros		-	-	-	12
Caixa líquido aplicado nas atividades operacionais		(252)	(13)	(264)	(11)
Fluxo de caixa das atividades de investimento					
Aquisição de ativos		(2.767)	(7.500)	(2.767)	(7.500)
Aquisição de imobilizado		-	-	(252)	-
Aumento de capital em investida		(309)	-	-	-
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento		(3.076)	(7.500)	(3.019)	(7.500)
Fluxo de caixa das atividades de financiamento					
Aumento de capital social	9	3.000	8.500	3.000	8.500
Caixa líquido gerado pelas atividades de financiamento		3.000	8.500	3.000	8.500
Aumento líquido do saldo de caixa e equivalente de caixa		(328)	987	(283)	989
Caixa e equivalente de caixa no início do exercício		988	1	989	-
Caixa e equivalente de caixa no fim do exercício		660	988	706	989
Varição líquida do saldo de caixa e equivalente de caixa		(328)	987	(283)	989
Informações complementares					
Aquisição de ativos - sem efeito caixa	2.5	-	4.800	-	4.800
Aquisição de ativos - sem efeito caixa		745	-	745	-

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

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

### 1. Contexto operacional

A Duas Lagoas Energética S.A. (“Lagoas” ou “Sociedade”) é uma sociedade anônima de capital fechado, constituída pela Brookfield Energia Renovável S.A., que em 03 de janeiro de 2020 vendeu a totalidade de suas ações para o Energia Sustentável Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia, atual controlador da Sociedade.

A Sociedade tem por objeto a participação em outras companhias como sócia, quotista ou acionista, em especial em companhias que possuam como objeto atividades relacionadas à exploração, produção, geração, transmissão, distribuição e comercialização de energia elétrica e de créditos de carbono gerados em razão dessas atividades. A Sociedade foi constituída em 27 de março de 2015. Em outubro de 2018, foi aprovado a mudança de seu tipo jurídico, passando de sociedade por ações para sociedade limitada. Posteriormente, em 05 de agosto de 2019, seus quotistas aprovaram novamente sua transformação de sociedade limitada para sociedade anônima.

#### Investidas

A Sociedade possui as seguintes controladas indiretas: Aratinga I Geração Solar Energia SPE Ltda, Aratinga II Geração Solar Energia SPE Ltda, Aratinga III Geração Solar Energia SPE Ltda, Aratinga IV Geração Solar Energia SPE Ltda e Aratinga V Geração Solar Energia SPE Ltda. A Sociedade possui controle direto na empresa Aratinga Geração Solar Energia Ltda, que detém autorização de parques solares no município de Milagres, no estado do Ceará.

<b>Central fotovoltaica</b>	<b>Potência em MW</b>	<b>Nº da autorização ANEEL</b>	<b>Vencimento do prazo da autorização</b>	<b>Local</b>
Aratinga 1	30,00	8.867/2020	Março de 2055	Milagres - CE
Aratinga 2	30,00	8.868/2020	Março de 2055	Milagres - CE
Aratinga 3	30,00	8.869/2020	Março de 2055	Milagres - CE
Aratinga 4	30,00	8.870/2020	Março de 2055	Milagres - CE
Aratinga 5	30,00	8.871/2020	Março de 2055	Milagres - CE

A Sociedade possui participação também na comercializadora Brookfield Gestão e Energia Ltda., a qual atua como agente comercializador junto à CCEE e possui número de autorização 2.134, de 2 de agosto de 2019.

As controladas possuem contrato de venda de energia (PPA - *Power Purchase Agreement*) de acordo com as seguintes principais características:

<b>Cliente</b>	<b>Datas do contrato</b>	
	<b>Início</b>	<b>Vencimento</b>
Geradora de energia	01/01/2023	31/12/2037

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

## **Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas**

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

(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 individuais e consolidadas 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**

As demonstrações financeiras, individuais e consolidadas, foram elaboradas com base no custo histórico, exceto por determinados instrumentos financeiros mensurados pelos seus valores justos, conforme descrito nas práticas contábeis a seguir. O custo histórico geralmente é baseado no valor justo das contraprestações pagas em troca de ativos.

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 2021. 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.

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

(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.

O principal ativo financeiro reconhecido pela Sociedade é o caixa e equivalentes de caixa.

##### 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.

## **Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas**

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

(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--Continuação

##### b.2) *Passivos financeiros*--Continuação

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.

O principal passivo financeiro reconhecido pela Sociedade é o contas a pagar.

## **Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas**

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

(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) Ativo imobilizado

É demonstrado ao custo de aquisição ou construção, deduzido dos impostos compensáveis, quando aplicável, e da depreciação acumulada.

A Sociedade utiliza o método de depreciação linear definida com base na avaliação da vida útil estimada de cada ativo ou considerando o período remanescente de autorização, dos dois o menor. O ativo imobilizado da Sociedade é composto pelo custo de aquisição de projeto de geração solar com previsão de entrada em operação no segundo semestre de 2022.

A vida útil estimada, os valores residuais e os métodos de depreciação são revisados na data do balanço patrimonial e o efeito de quaisquer mudanças nas estimativas é contabilizado prospectivamente.

Os gastos com manutenção dos ativos da Sociedade são alocados diretamente ao resultado do exercício conforme são efetivamente realizadas.

##### d) Investimentos

Os investimentos na controlada e nas controladas em conjunto são avaliados com base no método da equivalência patrimonial, conforme Pronunciamento Técnico CPC 18 (R2) Investimento em coligada e em controlada, para fins de demonstrações financeiras individuais.

Os resultados, ativos e passivos das controladas são incorporados às demonstrações financeiras com base no método de equivalência patrimonial, conforme demonstrado na Nota 4.

Conforme o método de equivalência patrimonial, os investimentos em controladas são inicialmente registrados pelo valor de custo e em seguida ajustados para fins de reconhecimento da participação da Sociedade no lucro ou prejuízo e outros resultados abrangentes da investida.

## **Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas**

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

(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**

##### **d) Investimentos--Continuação**

Quando a parcela da Sociedade no prejuízo de uma controlada excede a participação da Sociedade naquela entidade (incluindo qualquer participação de longo prazo que, na essência, esteja incluída no investimento líquido da Sociedade na entidade), a Sociedade deixa de reconhecer a sua participação em prejuízos adicionais.

Os prejuízos adicionais são reconhecidos somente se a Sociedade tiver incorrido em obrigações legais ou constituídas ou tiver efetuado pagamentos em nome da entidade.

O montante de investimento na controlada é eliminado para fins de elaboração das demonstrações financeiras consolidadas, enquanto o saldo do investimento no empreendimento controlado em conjunto é mantido pelo método da equivalência patrimonial nas demonstrações financeiras consolidadas, conforme alternativa de política contábil definida pelo Pronunciamento Técnico CPC 19 (R2) - Negócios em Conjunto.

As exigências do CPC 38 são aplicáveis para fins de determinação da necessidade de reconhecimento da perda por redução do valor recuperável com relação ao investimento da Sociedade em uma controlada. Se necessário, o total do valor contábil do investimento (inclusive ágio) é testado para determinação da redução ao valor recuperável de acordo com o CPC 1(R1), como um único ativo, por meio da comparação do seu valor recuperável (maior valor entre o valor em uso e o valor justo menos os custos para vender) com seu valor contábil. Qualquer perda por redução ao valor recuperável reconhecida é acrescida ao valor contábil do investimento. Qualquer reversão dessa perda por redução ao valor recuperável é reconhecida de acordo com o CPC 1(R1) na medida em que o valor recuperável do investimento é subsequentemente aumentado.

Quando uma empresa da Sociedade realiza uma transação com uma controlada, os lucros e prejuízos resultantes são reconhecidos apenas com relação às participações na investida não relacionadas à Sociedade.

## **Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas**

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

(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**

e) Provisão

As provisões são reconhecidas para obrigações presentes (legal ou presumida) resultante 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.

f) Apuração do resultado

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

g) 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.

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

(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

##### h) 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.

##### i) Demonstrações dos fluxos de caixa

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

##### j) 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.

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

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

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

#### 2.4. Base de consolidação e investimentos em controladas

Nas demonstrações financeiras consolidadas, são eliminados os investimentos nas controladas contra seus respectivos patrimônios líquidos, lucros ou prejuízos não realizados entre empresas, quando aplicáveis, resultados de equivalência patrimonial e provisões para cobertura de passivos a descoberto de controladas, receitas e despesas realizadas entre empresas, saldos entre as empresas nos ativos e passivos circulantes e não circulantes, bem como é destacado o valor da participação dos acionistas minoritários nos resultados e nos patrimônios líquidos das controladas.

As demonstrações financeiras consolidadas incluem as demonstrações financeiras da Sociedade e de suas controladas, por participação direta no capital social, como segue:

Controlada direta	Percentuais de participação	
	2021	2020
Aratinga Geração Solar Energia Ltda.	100,00%	100,00%

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

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

### 2. Apresentação das demonstrações financeiras e principais práticas contábeis—Continuação

#### 2.5. Aquisição de ativos

Em 04 de dezembro de 2020, a Sociedade Duas Lagoas Energética S.A. adquiriu da Sistema de Energia Renovável Ltda. o grupo Aratinga pelo preço de R\$ 12.300, sendo no ato pago R\$ 7.500, restando, portanto, R\$ 4.800 a pagar (Nota 7).

Dada suas características, a Sociedade adquirida não possui inputs ou outputs, esta aquisição se caracterizou como uma 'aquisição de ativos' ao invés de uma 'combinação de negócios', conforme demonstrado no Pronunciamento Técnico CPC 15 (R1) - Combinação de Negócios ("CPC 15").

Os ativos das Aratinga passaram a ser integralmente incluídos nas demonstrações financeiras da Sociedade a partir da data de aquisição.

Em 04 de dezembro de 2020, no balanço consolidado, os ativos e passivos adquiridos como parte dessa aquisição foram mensurados pelo custo de aquisição e a contraprestação pelo ativo de R\$12.300 equivale ao valor justo do ativo na data de aquisição. A aquisição de ativos está demonstrada a seguir:

Contraprestação na aquisição do ativo	
Valor pago no fechamento da aquisição	<b>7.500</b>
Obrigação para pagamento ao vendedor do ativo	<b>4.800</b>
<hr/>	
Total da contraprestação para aquisição do ativo (custo de aquisição do projeto)	<b>12.300</b>
(-) Valor contábil dos ativos líquidos adquiridos na data da aquisição	<b>(1.393)</b>
<hr/>	
Mais valia atribuída ao valor justo do ativo na aquisição	<b>10.907</b>

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

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

### 3. Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Caixa e depósitos bancários	84	87	130	88
Aplicações financeiras	576	901	576	901
Total	660	988	706	989

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

Instituição financeira	Tipo	Remuneração	Controladora		Consolidado	
			2021	2020	2021	2020
Banco Itaú S.A.	CDB	CDI	576	901	576	901
			576	901	576	901

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

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

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

### 4. Investimento

Controlada	Participação sobre o capital total		Patrimônio Líquido		Prejuízo do exercício		Valor dos Investimentos		Equivalência patrimonial	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
Aratinga Geração Solar Energia Ltda.	100,00%	100,00%	13.329	1.393	(25)	-	13.329	12.300	(25)	-
Brookfield Gestão e Energia Ltda.	0,10%	0,10%	(28.118)	(2.629)	(25.489)	(2.630)	(28)	(3)	(25)	(3)
<b>Total</b>					<b>(25.514)</b>	<b>(2.630)</b>	<b>13.301</b>	<b>12.297</b>	<b>(50)</b>	<b>(3)</b>

	Empresa controlada	Empresa não controlada	Total
	Aratinga Geração Solar Energia Ltda.	Brookfield Gestão e Energia Ltda.	
Saldo em 31.12.2019 (não auditado)	-	-	-
Equivalência patrimonial	-	(3)	(3)
Contraprestação na aquisição de investimento – nota 2.5	12.300	-	12.300
Saldo em 31.12.2020	12.300	(3)	12.297
Aumento de capital	1.054	-	1.054
Equivalência patrimonial	(25)	(25)	(50)
Saldo em 31.12.2021	13.329	(28)	13.301

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

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

### 4. Investimento--Continuação

Principais informações sobre a controlada:

	2021				2020			
	Total do ativo	Total do passivo	Patrimônio líquido	Prejuízo do exercício	Total do ativo	Total do passivo	Patrimônio líquido	Prejuízo do exercício
Aratinga Geração Solar Energia Ltda.	13.334	5	13.329	(25)	1.393	-	(1.393)	-

Principais informações sobre a influência significativa em investida:

	2021				2020			
	Total do Ativo	Total do passivo	Patrimônio líquido	Prejuízo do exercício	Total do ativo	Total do passivo	Patrimônio líquido	Prejuízo do exercício
Brookfield Gestão e Energia Ltda.	23.540	51.658	(28.118)	(25.489)	8.540	11.169	(2.629)	(2.630)

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

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

### 5. Imobilizado

#### Movimentação do imobilizado do consolidado

	<u>Em curso</u>	
	<u>Bens em andamento</u>	<u>Total</u>
<b>31 de dezembro de 2019</b> (Não auditado)	-	-
Aquisição de ativos	12.300	12.300
<b>31 de dezembro de 2020</b>	12.300	12.300
Adição	<b>252</b>	<b>252</b>
Adição por capitalização por capitalização de juros	<b>745</b>	<b>745</b>
<b>31 de dezembro de 2021</b>	<b>13.297</b>	<b>13.297</b>
<b>Total em:</b>		
<b>31 de dezembro de 2020</b>	12.300	12.300
<b>31 de dezembro de 2021</b>	<b>13.297</b>	<b>13.297</b>

a) Teste de redução ao valor recuperável de ativos (*impairment*)

De acordo com o CPC 01 (R1) - Redução ao Valor Recuperável de Ativos, aprovado pela Resolução do CFC nº 1292/10, de 20 de agosto de 2010, os itens do ativo imobilizado que apresentam sinais de que seus custos registrados são superiores aos seus valores de recuperação são revisados detalhadamente para determinar a necessidade de provisão para redução do saldo contábil a seu valor de realização.

A Administração não identificou mudanças de circunstâncias ou sinais de obsolescência tecnológica, bem como evidências de que seus ativos corpóreos utilizados em suas operações não são recuperáveis perante seu desempenho operacional e financeiro, e concluiu que, em 31 de dezembro de 2021 e de 2020, seus ativos, considerando as unidades geradoras de caixa, são recuperáveis.

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

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

### 6. Contas a pagar

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Fornecedores	3	7	4	6
Contas a pagar - partes relacionadas	3	-	17	-
Total	6	7	21	6

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

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

### 7. Obrigação com aquisição de investimento

A Sociedade acordou em reter o montante de R\$ 4.800 referente a aquisição de Aratinga. O montante é atualizado pelo IPCA. Em novembro de 2021 a Sociedade pagou o valor de R\$2.767. A Sociedade estima que todas as cláusulas precedentes para conclusão do negócio serão atingidas até o 1º trimestre de 2022 quando ocorrerá a liquidação do restante do saldo.

### 8. Provisão para contingências

Em 31 de dezembro de 2020 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, bem como classificadas como perda possível e montante mensurável, que impliquem em divulgação em nota explicativa.

### 9. Patrimônio líquido

#### a) Capital social

O capital social subscrito e integralizado, em 31 de dezembro de 2021 é de R\$ 11.501 (em 31 de dezembro de 2020 era de R\$ 8.501), dividido em 11.692.490 (onze milhões, seiscentas e noventa e duas mil, quatrocentas e noventa) ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal.

Em 14 de janeiro de 2020, por meio da Assembleia Geral Extraordinária realizada nesta data, foi aprovado o aumento de capital no valor de R\$ 2.500, com a emissão de 2.500.000 (duas milhões e quinhentas mil) de ações, sem valor nominal.

Em 02 de dezembro de 2020, por meio da Assembleia Geral Extraordinária realizada nesta data, foi aprovado o aumento de capital no valor de R\$ 6.000, com a emissão de 6.000.000 (seis milhões) de ações, sem valor nominal.

Em 02 de dezembro de 2021, por meio da Assembleia Geral Extraordinária realizada nesta data, foi aprovado o aumento de capital no valor de R\$ 3.000, com a emissão de 3.191.490 (três milhões, cento e noventa e uma mil, quatrocentas e noventa) de ações, sem valor nominal.

#### b) 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.

O Estatuto Social determina também que, atendida à destinação do dividendo mínimo obrigatório, o saldo disponível será distribuído, igualmente, como dividendo aos acionistas ou terá a destinação que lhe der a Assembleia Geral.

Como em 31 de dezembro de 2021 e 2020 a Sociedade apresenta prejuízo acumulado, não foram constituídos dividendos.

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

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

### 10. Divulgação das despesas por natureza

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Despesas gerais e administrativas				
Serviços de terceiros	178	6	178	6
Promoção e publicidade	31	7	31	7
Total das despesas gerais e administrativas	209	13	209	13

### 11. Resultado financeiro

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Receitas financeiras				
Rendimento de aplicações financeiras	26	2	26	2
Total	26	2	26	2
Despesas financeiras				
Atualização de juros	53	-	53	-
Total	53	-	53	-

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

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

### 12. Transações com partes relacionadas

Os saldos das transações com as empresas do Grupo são apresentados conforme abaixo:

		Controladora		Consolidado	
	Nota	2021	2020	2021	2020
<b>Passivo</b>					
Contas a pagar					
Rio Casca Energética S.A.	(a)	-	-	17	-
Aratinga Geração Solar Energia Ltda.	(a)	3	-	-	-

(a) Contas a pagar entre a Sociedade e as empresas do grupo, como serviços de administração, operação e manutenção e outros.

Durante o ano de 2021, a remuneração total dos administradores foi de R\$ 72.

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

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

### 13. 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, conforme demonstrado abaixo:

	Controladora	
	2021	2020
<b>Ativos financeiros</b>	<b>A valor justo por meio de resultado</b>	<b>A valor justo por meio de resultado</b>
Caixa e equivalentes de caixa	660	988
	<b>660</b>	<b>988</b>
	<b>Consolidado</b>	
	<b>2021</b>	<b>2020</b>
<b>Ativos financeiros</b>	<b>A valor justo por meio de resultado</b>	<b>A valor justo por meio de Resultado</b>
Caixa e equivalentes de caixa	706	989
	<b>706</b>	<b>989</b>

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

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

### 13. 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:

	Controladora	
	2021	2020
<b>Passivos financeiros</b>	<b>Custo amortizado</b>	<b>Custo amortizado</b>
Contas a pagar	6	7
Obrigações com aquisição de investimento	2.778	4.800
	<b>2.784</b>	<b>4.807</b>

  

	Consolidado	
	2021	2020
<b>Passivos financeiros</b>	<b>Custo amortizado</b>	<b>Custo amortizado</b>
Contas a pagar	21	7
Obrigações com aquisição de investimento	2.778	4.800
	<b>2.799</b>	<b>4.807</b>

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

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

### 13. 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 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.

## Duas Lagoas Energética S.A. e suas controladas

Notas explicativas às demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021 e 2020

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

### 13. 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 e 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.

	Consolidado	
	2021	2020
Caixa e equivalentes de caixa	706	989

- c) 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 2021 e 2020. A mensuração do valor justo dos instrumentos financeiros é aproximada do valor contábil.

#### d) Derivativos

Durante os exercícios de 2021 a Sociedade não negociou com instrumentos financeiros derivativos.

### 14. Autorização para conclusão das demonstrações financeiras

A Diretoria da Sociedade autorizou a conclusão das presentes informações financeiras em 22 de fevereiro de 2022.