

Demonstrações Financeiras Individuais e Consolidadas

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

31 de dezembro de 2022
com Relatório do Auditor Independente

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2022

Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas.....	1
Demonstrações financeiras individuais e consolidadas	
Balanços patrimoniais.....	6
Demonstrações dos resultados.....	7
Demonstrações dos resultados abrangentes	8
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido	9
Demonstrações dos fluxos de caixa.....	10
Demonstrações do valor adicionado	11
Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas	12

Relatório sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Aos Acionistas e Administradores da Companhia
Hélio Valgas Solar Participações S.A.
Várzea da Palma - MG

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Hélio Valgas Solar Participações S.A. (Companhia), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, 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, individual e consolidada, da Companhia em 31 de dezembro de 2022, 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 e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB).

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 Companhia 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.

Principal assunto de auditoria

Principal assunto de auditoria é aquele que, em nosso julgamento profissional, foi o mais significativo em nossa auditoria do exercício corrente. Esse assunto foi tratado no contexto de nossa auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações financeiras individuais e consolidadas e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esse assunto. Para o assunto abaixo, a descrição de como nossa auditoria tratou o assunto, incluindo quaisquer comentários sobre os resultados de nossos procedimentos, é apresentado no contexto das demonstrações financeiras tomadas em conjunto.

Nós cumprimos as responsabilidades descritas na seção intitulada “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas”, incluindo aquelas em relação a esse principal assunto de auditoria. Dessa forma, nossa auditoria incluiu a condução de procedimentos planejados para responder a nossa avaliação de riscos de distorções significativas nas demonstrações financeiras. Os resultados de nossos procedimentos, incluindo aqueles executados para tratar o assunto abaixo, fornecem a base para nossa opinião de auditoria sobre as demonstrações financeiras da Companhia.

Critérios de capitalização de gastos como ativo imobilizado

Conforme divulgado na nota explicativa 4, a Companhia e suas controladas possuem saldo de imobilizado, no montante de R\$ 2.032.983 mil na controladora e R\$ 2.033.080 mil no consolidado. O negócio em que a Companhia e suas controladas estão inseridas requer que a Companhia e suas controladas efetuem investimentos expressivos nas operações que são classificados, dependendo de sua natureza, como imobilizado, intangível ou resultado do exercício. O reconhecimento e mensuração desses ativos envolvem julgamento relevante especialmente em relação aos critérios de definição do momento da capitalização e em relação a determinação da classificação contábil de tais gastos em função da natureza dos mesmos. Em função destes motivos e da relevância do saldo de imobilizado, consideramos a capitalização de gastos no ativo imobilizado como um assunto significativo para a nossa auditoria.

Como nossa auditoria conduziu este assunto:

Nossos procedimentos incluíram, dentre outros:

- Entendimento do processo e dos controles relacionados à avaliação dos critérios de capitalização dos bens que compõem o ativo imobilizado,
- Teste documental, em bases amostrais, dos bens adquiridos durante o exercício de 2022 de forma a verificar, com base na documentação que suporta tais aquisições, as evidências do momento da capitalização e da natureza dos gastos adicionados ao imobilizado.
- Avaliamos a adequação das divulgações sobre o assunto, as quais se encontram na nota explicativa 4.

Baseados no resultado dos procedimentos de auditoria efetuados sobre a capitalização de gastos no ativo imobilizado, que está consistente com a avaliação da diretoria, consideramos que os critérios e premissas adotadas pela diretoria, assim como as respectivas divulgações nas notas explicativas acima mencionadas, são aceitáveis, no contexto das demonstrações financeiras individuais e consolidadas tomadas em conjunto

Outros assuntos

Demonstração do valor adicionado

As demonstrações individual e consolidada do valor adicionado (DVA) referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, elaboradas sob a responsabilidade da diretoria da Companhia, e apresentadas como informação suplementar para fins de IFRS, foram submetidas a procedimentos de auditoria executados em conjunto com a auditoria das demonstrações financeiras da Companhia. Para a formação de nossa opinião, avaliamos se essas demonstrações estão conciliadas com as demonstrações financeiras e registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico NBC TG 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Em nossa opinião, essas demonstrações do valor adicionado foram adequadamente elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e são consistentes em relação às demonstrações financeiras individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Outras informações que acompanham as demonstrações financeiras individuais e consolidadas e o relatório do auditor

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

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

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

Responsabilidades da diretoria e da governança pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas

A diretoria é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB), 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 diretoria é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a diretoria pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

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

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas

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 Companhia e suas controladas.
- 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 Companhia. 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 Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras 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 da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Fornecemos também aos responsáveis pela governança declaração de que cumprimos com as exigências éticas relevantes, incluindo os requisitos aplicáveis de independência, e comunicamos todos os eventuais relacionamentos ou assuntos que poderiam afetar, consideravelmente, nossa independência, incluindo, quando aplicável, as respectivas salvaguardas.

Dos assuntos que foram objeto de comunicação com os responsáveis pela governança, determinamos aquele que foi considerado como mais significativo na auditoria das demonstrações financeiras do exercício corrente e que, dessa maneira, constitui o principal assunto de auditoria. Descrevemos esse assunto em nosso relatório de auditoria, a menos que lei ou regulamento tenha proibido divulgação pública do assunto, ou quando, em circunstâncias extremamente raras, determinarmos que o assunto não deve ser comunicado em nosso relatório porque as consequências adversas de tal comunicação podem, dentro de uma perspectiva razoável, superar os benefícios da comunicação para o interesse público.

São Paulo, 31 de março de 2023.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S.S. Ltda.
CRC-SP034519/O



Francisco F. A. Noronha Andrade
Contador CRC PE-026317

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Balanços patrimoniais
31 de dezembro de 2022
(Em milhares de reais)

	Notas	Controladora		Consolidado	
		31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Ativo circulante					
Caixas e equivalentes de caixa	3	26.111	2.905	26.111	2.905
Aplicações financeiras restritas	3	510	-	510	-
Impostos e contribuições a recuperar		6.900	-	6.900	-
Partes relacionadas	9	452	3	452	-
Outros ativos		53	-	53	-
Total do ativo circulante		34.026	2.908	34.026	2.905
Ativo não circulante					
Imobilizado	4	2.032.983	141.614	2.033.080	141.711
Intangível	5	489	489	489	489
Direito de uso	6	25.809	24.617	25.809	24.617
Total do ativo não circulante		2.059.281	166.720	2.059.378	166.817
Total do ativo		2.093.307	169.628	2.093.404	169.722
Passivo circulante					
Fornecedores	7	61.803	372	61.803	372
Obrigações sociais e trabalhistas		541	29	541	29
Outros tributos a pagar		1.577	49	1.577	49
Partes relacionadas	9	340	7	437	104
Passivo de arrendamento	6	53	43	53	43
Instrumentos financeiros derivativos	15	3.575	-	3.575	-
Total do passivo circulante		67.889	500	67.986	597
Passivo não circulante					
Debêntures	10	1.283.944	-	1.283.944	-
Passivo de arrendamento	6	24.317	22.607	24.317	22.607
Provisão para perdas com investimentos	8	-	3	-	-
Instrumentos financeiros derivativos	15	162.399	-	162.399	-
Total do passivo não circulante		1.470.660	22.610	1.470.660	22.607
Patrimônio líquido					
Capital social	11	697.900	148.357	697.900	148.357
Prejuízo acumulado		(143.142)	(1.839)	(143.142)	(1.839)
Total do patrimônio líquido		554.758	146.518	554.758	146.518
Total do passivo e patrimônio líquido		2.093.307	169.628	2.093.404	169.722

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Demonstrações dos resultados

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

(em milhares de reais, exceto prejuízo por ação)

	Notas	Controladora		Consolidado	
		30/12/2022	31/12/2021	30/12/2022	31/12/2021
Despesas administrativas, comerciais e gerais	12	(1.471)	(805)	(1.468)	(808)
Equivalência patrimonial	8	-	(3)	-	-
Prejuízo antes do resultado financeiro		(1.471)	(808)	(1.468)	(808)
Resultado financeiro					
Receitas financeiras	13	35.348	-	35.348	-
Despesas financeiras	13	(175.180)	(1.031)	(175.183)	(1.031)
Resultado financeiro líquido		(139.832)	(1.031)	(139.835)	(1.031)
Prejuízo do exercício		(141.303)	(1.839)	(141.303)	(1.839)
Participação atribuída aos controladores		(141.303)	(1.839)	(141.303)	(1.839)
Participação atribuída aos não controladores		-	-	-	-
Prejuízo atribuído aos controladores - por ação ON básico e diluído (R\$ por ação)	11.3	-	-	(0,4298)	(0,5492)
Prejuízo atribuído aos controladores - por ação PN básico e diluído (R\$ por ação)	11.3	-	-	(0,5158)	(0,5492)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Demonstrações dos resultados abrangentes
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Prejuízo do exercício	(141.303)	(1.839)	(141.303)	(1.839)
Total do resultado abrangente do exercício	(141.303)	(1.839)	(141.303)	(1.839)
Participação atribuída aos controladores			(141.303)	(1.839)
Participação atribuída a não controladores			-	-

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

	Notas	Capital		Prejuízo acumulado	Patrimônio líquido
		Subscrito	A integralizar		
Saldos em 31 de dezembro de 2020		10	(10)	-	-
Subscrição de capital social	11	399.990	(399.990)	-	-
Integralização de capital	11	-	148.357	-	148.357
Prejuízo do exercício		-	-	(1.839)	(1.839)
Saldos em 31 de dezembro de 2021		400.000	(251.643)	(1.839)	146.518
Subscrição de capital social	11	680.000	(680.000)	-	-
Integralização de capital	11	-	549.543	-	549.543
Prejuízo do exercício		-	-	(141.303)	(141.303)
Saldos em 31 de dezembro de 2022		1.080.000	(382.100)	(143.142)	554.758

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Demonstrações dos fluxos de caixa
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

Notas	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Das atividades operacionais				
Prejuízo do exercício	(141.303)	(1.839)	(141.303)	(1.839)
Ajustes para reconciliar o prejuízo do exercício com o fluxo de caixa				
Amortização do direito de uso	6	760	232	760
Juros sobre passivo de arrendamento	6	3.319	1.029	3.319
Resultado de equivalência patrimonial		-	3	-
Marcação à mercado de instrumentos financeiros derivativos	13	165.974	-	165.974
Decréscimo/(acrécimo) em ativos				
Impostos e contribuições a recuperar		(6.900)	-	(6.900)
Transações com partes relacionadas		(116)	4	(119)
Outros ativos		(53)	-	(53)
Acrécimo (decrécimo) em passivos operacionais				
Fornecedores		(3)	6	(3)
Obrigações sociais e tributárias		2.040	78	2.040
Caixa líquido proveniente das / (aplicados nas) atividades operacionais		23.718	(487)	23.715
Das atividades de investimento				
Aquisição de ativo imobilizado	4 / 17	(1.734.358)	(141.248)	(1.734.358)
Aquisição de ativo intangível	5	-	(489)	-
Aplicação em caixa restrito	3	(510)	-	(510)
Aportes em controladas	8	(3)	-	-
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento		(1.734.871)	(141.737)	(1.734.868)
Das atividades de financiamento				
Integralização de capital social	11.1	549.543	148.357	549.543
Pagamentos de arrendamentos por direito de uso	6	(3.551)	(3.228)	(3.551)
Pagamentos de custos de debêntures (custos de transação)	10	(98.873)	-	(98.873)
Ingresso de debêntures	10	1.287.240	-	1.287.240
Caixa líquido proveniente das atividades de financiamento		1.734.359	145.129	1.734.359
Aumento de caixa e equivalentes de caixa		23.206	2.905	23.206
Caixa e equivalentes de caixa				
No início do exercício		2.905	-	2.905
No fim do exercício		26.111	2.905	26.111

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Demonstrações do valor adicionado
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Insumos adquiridos de terceiros				
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(711)	(573)	(708)	(576)
Valor adicionado bruto	(711)	(573)	(708)	(576)
Amortização do direito de uso	(760)	(232)	(760)	(232)
Valor adicionado líquido produzido pela entidade	(1.471)	(805)	(1.468)	(808)
Valor adicionado recebido em transferência				
Resultado de equivalência patrimonial	-	(3)	-	-
Receitas financeiras	35.353	-	35.353	-
	35.353	(3)	35.353	-
Valor adicionado total a distribuir	33.882	(808)	33.885	(808)
Distribuição do valor adicionado				
Impostos, taxas e contribuições	547	-	547	-
Federais	547	-	547	-
Remuneração de capitais de terceiros	174.638	1.031	174.641	1.031
Juros	174.638	1.031	174.641	1.031
Remuneração de Capitais Próprios	(141.303)	(1.839)	(141.303)	(1.839)
Prejuízo do exercício	(141.303)	(1.839)	(141.303)	(1.839)
	33.882	(808)	33.885	(808)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2022

(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional

A Hélio Valgas Solar Participações S.A. ("Companhia"), inscrita no CNPJ/MF sob o n.º 32.431.519/0001-10 é uma sociedade por ações de capital fechado, com sede na cidade de Várzea da Palma, Estado de Minas Gerais, na Fazenda Caraíbas ou Olhos d'Água, s/n, Zona Rural, CEP 39.260-000. A Companhia é controlada diretamente pela Mercury Renew Participações S.A. e indiretamente pela Comerc Participações S.A.

A Companhia tem por objeto social a geração de energia solar fotovoltaica e participação societária exclusiva em sociedades também geradoras de energia fotovoltaica por fonte solar (subsidiárias integrais).

O complexo Hélio Valgas é composto por 5 (cinco) SPE's (Sociedade de propósito específico) localizadas no município de Várzea da Palma – MG, com grande incidência de raios solares, o que contribui diretamente para uma alta taxa de eficiência energética. As usinas terão potência instalada total de 500MW.

O parque solar está em construção com data prevista de entrada em operação a partir do segundo trimestre de 2023, conforme tabela a seguir:

Controladas	% participação		Capacidade instalada em MW	Localidade	Data de início de operação (prevista)
	31/12/2022	31/12/2021			
Geradora Solar Hélio Valgas I S.A. ("HV I")	100%	100%	100	Várzea da Palma - MG	2T e 3T / 23
Geradora Solar Hélio Valgas II S.A. ("HV II")	100%	100%	100	Várzea da Palma - MG	2T e 3T / 23
Geradora Solar Hélio Valgas III S.A. ("HV III")	100%	100%	100	Várzea da Palma - MG	2T e 3T / 23
Geradora Solar Hélio Valgas IV S.A. ("HV IV")	100%	100%	100	Várzea da Palma - MG	2T e 3T / 23
Geradora Solar Hélio Valgas V S.A. ("HV V")	100%	100%	100	Várzea da Palma - MG	2T e 3T / 23

A construção dos parques solares está sendo realizada pela Companhia. Após a conclusão construção e obtenção das autorizações da ANEEL, os ativos relacionados à operação serão transferidos para cada controlada através de aporte de capital.

A Companhia já firmou contrato de venda de energia pelo prazo de 20 anos, a contar da data de início de operação de cada planta.

A Companhia apresenta capital circulante líquido negativo de R\$ 33.960 em seu balanço patrimonial consolidado em 31 de dezembro de 2022. Por ainda encontrar-se em fase de construção das plantas, a Companhia depende de aportes feitos por sua controladora indireta Comerc Participações S.A., os quais estão sendo feitos conforme são necessários. Vale ressaltar que a controladora já subscreveu R\$ 1.080.000 de capital social e, em 31 de dezembro

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional--Continuação

de 2022, o saldo a integralizar é de R\$ 382.100, os quais os administradores julgam como suficientes para término para conclusão da construção.

Com base nos fatos dispostos anteriormente, a Administração da Companhia avaliou sua capacidade de continuidade de suas operações e entende que os recursos financeiros a serem recebidos são suficientes para a conclusão das construções e cobrir gastos administrativos. Adicionalmente, a Administração não tem conhecimento de incertezas materiais que possam gerar dúvidas significativas sobre a sua capacidade de continuar operando.

1.1. Impactos relacionados à COVID 19

A Companhia e suas controladas não identificaram impactos relevantes econômicos e contábeis em suas demonstrações financeiras individuais e consolidadas para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022. Adicionalmente, não houve eventos até a data de emissão destas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, que alterassem essa situação. A Companhia não utilizou nenhum benefício fiscal em função da COVID-19.

2. Base de apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, incluindo as principais políticas contábeis

2.1. Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, compreendendo a legislação societária brasileira, as normas da Comissão de Valores Mobiliários (CVM); e os pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC) e em conformidade com as normas internacionais de contabilidade - *International Financial Reporting Standards (IFRS)*, emitidas pelo *International Accounting Standards Board (IASB)*.

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram elaboradas no pressuposto de continuidade normal dos negócios. A Administração efetua uma avaliação da capacidade da Companhia e de suas controladas em dar continuidade às suas atividades, não possuindo conhecimento de nenhuma incerteza material que pudesse gerar dúvidas significativas sobre a sua capacidade de continuar operando.

A demonstração do valor adicionado (DVA) não é requerida pelas IFRS, sendo apresentada de forma suplementar em atendimento à legislação societária brasileira. Sua finalidade é evidenciar a riqueza criada pela Companhia durante o exercício, bem como demonstrar sua distribuição entre os diversos agentes.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022

(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

2. Base de apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, incluindo as principais políticas contábeis--Continuação

2.5. Principais políticas contábeis –Continuação

Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas e correspondem às utilizadas pela Administração em sua gestão das atividades da Companhia, conforme Orientação Técnica OCPC 07 - Evidenciação na Divulgação dos Relatórios Contábil-Financeiros de Propósito Geral.

Os membros da Administração da Companhia examinaram o conjunto completo das demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia, referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e concluíram que as mesmas traduzem com propriedade sua posição patrimonial e financeira da Companhia naquela data, e aprovaram sua emissão em 31 de março de 2023.

2.2. Base de mensuração

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram preparadas com base no custo histórico como base de valor, exceto por certos ativos e passivos como instrumentos financeiros, os quais são mensurados pelo valor justo por meio do resultado.

2.3. Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas são apresentadas em Real, que é a moeda funcional da Companhia e de suas controladas. Todas as informações financeiras foram apresentadas em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma.

2.4. Uso de estimativas e julgamentos

Na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e normas internacionais de contabilidade, é requerido que a Administração da Companhia se baseie em estimativas para o registro de certas transações que afetam os ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados dessas transações e informações, quando de sua efetiva realização em exercícios subsequentes, podem diferir dessas estimativas devido a imprecisões inerentes ao processo de sua determinação.

As estimativas e premissas são revisadas periodicamente pela Administração da Companhia. As informações sobre julgamentos críticos referentes às políticas contábeis adotadas que apresentam efeitos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações financeiras são relacionadas à marcação à mercado do instrumento financeiro derivativo SWAP e derivativo embutido existente em contrato de venda de energia descritos na Nota 15.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

2. Base de apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, incluindo as principais políticas contábeis--Continuação

2.5 Principais políticas contábeis

As principais políticas contábeis da Companhia e de suas controladas, descritas em detalhes a seguir, foram aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nas presentes demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

2.5.1. Instrumentos Financeiros

Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa, incluem caixa, contas bancárias e aplicações financeiras com liquidez imediata e estão demonstradas pelo custo acrescido dos juros auferidos por apresentarem risco insignificante de variação no seu valor de mercado. As aplicações financeiras possuem conversibilidade imediata, insignificante risco de mudança de valor, montante conhecido de caixa no momento do resgate e expectativa de realização em até 90 dias. De acordo com o modelo de negócios da Companhia e de suas controladas, os saldos de caixa e equivalentes de caixa são classificados como custo amortizado pois tem como objetivo coletar os fluxos de caixa de principal e juros. Tais ativos são reconhecidos inicialmente pelo seu valor justo e ajustados posteriormente pelas amortizações do principal, juros e correção monetária, em contrapartida ao resultado, calculados com base no método de taxa de juros efetiva, conforme definido na data da sua contratação e atualização da taxa CDI mensal.

Passivos financeiros

Fornecedores

Refere-se a compra de materiais e prestação de serviços para construção dos projetos dos parques de geração de energia fotovoltaica, contabilizado pelo regime de competência. É utilizado o método de custo amortizado para reconhecimento e mensuração dos saldos.

Debêntures

São reconhecidas inicialmente pelo valor justo, líquido dos custos incorridos nas captações e, posteriormente, são mensuradas pelo custo amortizado utilizando-se o método de taxa de juros efetiva.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

2. Base de apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, incluindo as principais políticas contábeis--Continuação

2.5. Principais políticas contábeis--Continuação

2.5.1. Instrumentos Financeiros--Continuação

Instrumentos financeiros derivativos

Inicialmente, os derivativos são reconhecidos pelo valor justo na data em que um contrato de derivativos é celebrado e são, subsequentemente, remensurados ao seu valor justo. Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2022, a Companhia contratou instrumento financeiro derivativo, o qual está atrelado ao endividamento (SWAP), bem como NDFs para proteção de seu ativo imobilizado. As NDFs foram totalmente liquidadas até 31 de dezembro de 2022 e seus efeitos estão refletidos no ativo imobilizado em construção. Adicionalmente, a receita do projeto Hélio Valgas é indexada ao dólar americano estando sujeita a flutuações cambiais que podem impactar a rentabilidade do projeto. Os efeitos da marcação a mercado do SWAP contratado e do derivativo embutido do contrato de venda de energia estão sendo refletidos no resultado financeiro (Nota 13).

2.5.2. Investimentos

Nas demonstrações financeiras individuais, os investimentos da Companhia em suas controladas são contabilizados com base no método da equivalência patrimonial e consolidados integralmente para fins de apresentação das demonstrações financeiras consolidadas.

Os investimentos em controladas são aqueles em que a Companhia está exposta ou tem direito a retornos variáveis decorrentes de seu envolvimento com a entidade, e tem a capacidade de interferir nesses retornos por meio do poder que exerce sobre ela. A Companhia possui 100% das ações de suas controladas, não existindo participação de acionista minoritário.

Com base no método da equivalência patrimonial, o investimento é reconhecido inicialmente ao custo. O valor contábil do investimento é ajustado para fins de reconhecimento das variações na participação da Companhia no patrimônio líquido a partir da data de aquisição.

A demonstração do resultado reflete a participação da Companhia nos resultados de cada investida. Quando houver variação reconhecida diretamente no patrimônio, a Companhia reconhece sua participação em quaisquer variações, quando aplicável, na demonstração das mutações do patrimônio líquido. Ganhos e perdas não realizados em decorrência de transações entre a Companhia e a controlada são eliminados em proporção à participação.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

2. Base de apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, incluindo as principais políticas contábeis--Continuação

2.5. Principais políticas contábeis--Continuação

2.5.3. Arrendamentos

A Companhia avalia, na data de início do contrato, se o contrato é ou contém um arrendamento. Ou seja, se o contrato transfere o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período em troca de contraprestação.

A Companhia reconhece os passivos de arrendamento para efetuar pagamentos de arrendamento e ativos de direito de uso que representam o direito de uso dos ativos subjacentes.

Ativos de direito de uso

A Companhia reconhece os ativos de direito de uso na data de início do arrendamento (ou seja, na data em que o ativo subjacente está disponível para uso). Os ativos de direito de uso são mensurados ao custo, deduzidos de qualquer amortização acumulada e perdas por redução ao valor recuperável, e ajustados por qualquer nova mensuração dos passivos de arrendamento. O custo dos ativos de direito de uso inclui o valor dos passivos de arrendamento reconhecidos, custos diretos iniciais incorridos e pagamentos de arrendamentos realizados até a data de início, menos os eventuais incentivos de arrendamento recebidos. Os ativos de direito de uso são amortizados linearmente, pelo menor período entre o prazo do arrendamento e a vida útil estimada dos ativos.

Passivos de arrendamento

Na data de início do arrendamento, a Companhia reconhece os passivos de arrendamento mensurados pelo valor presente dos pagamentos do arrendamento a serem realizados durante o prazo do arrendamento. Os pagamentos do arrendamento incluem pagamentos fixos (incluindo, substancialmente, pagamentos fixos) menos quaisquer incentivos de arrendamento a receber, pagamentos variáveis de arrendamento que dependem de um índice ou taxa, e valores esperados a serem pagos sob garantias de valor residual.

Ao calcular o valor presente dos pagamentos do arrendamento, a taxa de desconto utilizada pela Companhia é de 14,22% a.a. em linha com o prazo do vencimento do contrato de aluguel de 34 anos. Após a data de início, o valor do passivo de arrendamento é aumentado para refletir o acréscimo de juros e reduzido para os pagamentos de arrendamento efetuados. Além disso, o valor contábil dos passivos de arrendamento é remensurado se houver uma modificação, uma mudança no prazo do arrendamento, uma alteração nos pagamentos do arrendamento, por exemplo, mudanças em pagamentos futuros resultantes de uma mudança em um índice ou taxa usada para determinar tais pagamentos de arrendamento.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

2. Base de apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, incluindo as principais políticas contábeis--Continuação

2.5. Principais políticas contábeis--Continuação

2.5.4. Imobilizado

Os ativos imobilizados em curso são registrados ao custo de aquisição, formação ou construção, adicionado dos juros e demais encargos financeiros incorridos durante a construção. A Companhia capitaliza os custos das debêntures ao ativo imobilizado em construção, bem como os efeitos das NDFs contratadas para proteção de seu ativo imobilizado.

O valor contábil dos ativos é ajustado para seu valor recuperável sempre que os eventos ou circunstâncias indicarem que seu valor contábil pode não ser recuperável. Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Companhia não identificou nenhum evento que indicasse que os ativos não seriam recuperados através de geração futura de caixa quando os mesmos estiverem em operação.

A Companhia encontra-se em fase pré-operacional visto que os parques solares ainda se encontram em construção com expectativa de conclusão a partir do segundo semestre de 2023.

2.5.5. Intangíveis

São registrados ao custo de aquisição ou pelo valor justo dos intangíveis adquiridos em uma combinação de negócio. Após o reconhecimento inicial, os ativos intangíveis são apresentados ao custo, menos amortização acumulada e perdas acumuladas de valor recuperável. A vida útil de ativo intangível é avaliada como definida ou indefinida.

2.5.6. Provisões

Provisões são reconhecidas quando a Companhia e suas controladas têm uma obrigação presente com consequência de um evento passado, é provável que benefícios econômicos sejam requeridos para liquidar a obrigação e uma estimativa confiável do valor da obrigação possa ser feita.

As provisões são revisadas e ajustadas para levar em conta alterações nas circunstâncias, tais como prazo de prescrição aplicável, conclusões de inspeções fiscais ou exposições adicionais identificadas com base em novos assuntos ou decisões de tribunais. Os resultados reais podem divergir das estimativas da Administração.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

2. Base de apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, incluindo as principais políticas contábeis--Continuação

2.5. Principais políticas contábeis –Continuação

2.5.6. Provisões--Continuação

Os passivos contingentes avaliados como de perdas possíveis são divulgados em nota explicativa e os passivos contingentes significativos que forem avaliados como de perdas remotas não são provisionados e nem divulgados. Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Companhia e suas controladas não possuem provisões registradas, bem como contingências para fins de divulgação (possíveis).

Ativos contingentes são reconhecidos somente quando há garantias reais ou decisões judiciais favoráveis, transitadas em julgado. Os ativos contingentes com êxitos prováveis são apenas divulgados em nota explicativa. Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Companhia e suas controladas não possuíam nenhum ativo contingente registrado ou a ser divulgado nas demonstrações financeiras.

2.5.7. Impostos

Imposto de renda e contribuição social

Correntes

Ativos e passivos tributários correntes foram mensurados ao valor recuperável esperado ou a pagar para as autoridades fiscais. As alíquotas de imposto e as leis tributárias utilizadas para calcular o montante são aquelas que estão em vigor ou substancialmente em vigor na data do balanço.

A Companhia é tributada pela sistemática do Lucro Real e as controladas optaram pelo regime de Lucro Presumido.

Conforme ICPC 22 - Incerteza sobre o Tratamento de Tributos sobre o Lucro, a Companhia e suas controladas avaliaram o conceito trazido pela norma em relação a eventuais divergências de entendimento com as autoridades fiscais, não identificando itens a serem destacados dentro de suas práticas.

Diferidos

Visto que as vendas de energia são esperadas nas controladas e por não apresentar outra expectativa de resultado tributável futuro, a Companhia não constituiu ativo fiscal diferido. O montante é controlado pela Companhia e divulgado para fins informativos na Nota 14.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

2. Base de apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, incluindo as principais políticas contábeis--Continuação

2.5. Principais políticas contábeis--Continuação

2.5.8. Avaliação do valor recuperável de ativos não financeiros (teste de "impairment")

A Administração revisa anualmente o valor contábil líquido de seus principais ativos com o objetivo de avaliar eventos ou mudanças nas circunstâncias econômicas, operacionais ou tecnológicas, que possam indicar deterioração ou perda de seu valor recuperável. Quando estas evidências são identificadas e o valor contábil líquido excede o valor recuperável, é constituída provisão para perda ajustando o valor contábil líquido ao valor recuperável.

As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na condição em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida, exceto ágio. A Companhia e suas controladas não identificaram perdas ("impairment") a serem reconhecidas nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021.

2.6. Transações em moeda estrangeira

As transações em moeda estrangeira são contabilizadas utilizando-se a taxa de câmbio vigente na data da respectiva transação. Os ativos e passivos denominados em moeda estrangeira são convertidos pela taxa de câmbio na data do balanço patrimonial. As variações cambiais são reconhecidas na demonstração do resultado quando incorridas. A Companhia possui exposição ao dólar americano no instrumento financeiro derivativo contratado para fins de dívida (SWAP) e no derivativo embutido do contrato de venda de energia.

2.7. Base de consolidação

As demonstrações financeiras consolidadas compreendem as demonstrações financeiras da Companhia e de suas controladas. O controle é obtido quando a Companhia tem o poder de controlar as políticas financeiras e operacionais de uma entidade para auferir benefícios de suas atividades.

O Grupo entende que controla uma investida se, e apenas se, tiver:

- Poder em relação à investida (ou seja, direitos existentes que lhe garantem a atual capacidade de dirigir as atividades pertinentes da investida);
- Exposição ou direito a retornos variáveis decorrentes de seu envolvimento com a investida; e
- A capacidade de utilizar seu poder em relação à investida para afetar o valor de seus retornos.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

2. Base de apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, incluindo as principais políticas contábeis--Continuação

2.7. Base de consolidação--Continuação

Os resultados das controladas adquiridas durante o exercício estão incluídos nas demonstrações do resultado e do resultado abrangente consolidados, a partir da data da efetiva aquisição, alienação e incorporação, quando aplicável.

Nas demonstrações financeiras individuais da Companhia o resultado do exercício das controladas diretas e indiretas são reconhecidas através do método de equivalência patrimonial.

Quando necessário, as demonstrações financeiras das controladas são ajustadas para adequar suas políticas contábeis àquelas estabelecidas pelo Grupo. Todas as transações, saldos, receitas e despesas entre empresas do Grupo são eliminados integralmente nas informações financeiras consolidadas.

As demonstrações financeiras consolidadas incluem a Companhia e suas controladas, apresentadas abaixo:

	31/12/2022		31/12/2021	
	% de participação	Tipo de relacionamento	% de participação	Tipo de relacionamento
Geradora Solar Hélio Valgas I S.A. (a)	100%	Controlada direta	100%	Controlada direta
Geradora Solar Hélio Valgas II S.A. (a)	100%	Controlada direta	100%	Controlada direta
Geradora Solar Hélio Valgas III S.A. (a)	100%	Controlada direta	100%	Controlada direta
Geradora Solar Hélio Valgas IV S.A. (a)	100%	Controlada direta	100%	Controlada direta
Geradora Solar Hélio Valgas V S.A. (a)	100%	Controlada direta	100%	Controlada direta

(a) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 as Sociedades de Propósito Específico (SPE) Geradora Solar Hélio Valgas I S.A., Geradora Solar Hélio Valgas II S.A., Geradora Solar Hélio Valgas III S.A., Geradora Solar Hélio Valgas IV S.A. e Geradora Solar Hélio Valgas V S.A., encontram-se constituídas, porém sem atividade operacional.

As datas das demonstrações financeiras são coincidentes para todas as empresas que compõem as informações consolidadas, bem como as políticas contábeis adotadas em suas informações financeiras são uniformes.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

2. Base de apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, incluindo as principais políticas contábeis--Continuação

2.8. Pronunciamentos novos ou alterados, vigentes e não vigentes

Mantendo o processo permanente de revisão das normas de contabilidade, o Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) emitiu novas normas e revisões as normas já existentes.

As alterações dos pronunciamentos que entraram em vigor a partir de 1º de janeiro de 2022 não produziram impactos relevantes nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia, sendo as principais:

Alterações no CPC 37 (R1), CPC 48, CPC 29, CPC 27, CPC 25 e CPC 15 (R1).

As alterações aos pronunciamentos acima são em decorrência das alterações anuais relativas ao ciclo de melhorias entre 2018 e 2020, tais como:

- Contrato Oneroso – custos de cumprimento de contrato;
- Ativo imobilizado – vendas antes do uso pretendido; e
- Referências à Estrutura conceitual.

A vigência dessas alterações deve ser estabelecida pelos órgãos reguladores que o aprovarem, sendo que, para o pleno atendimento às normas internacionais de contabilidade, a entidade deve aplicar essas alterações nos períodos anuais com início em, ou após, 1º de janeiro de 2022.

Contrato Oneroso – custos de cumprimento de contrato:

As alterações especificam que, ao avaliar se um contrato é oneroso ou gerador de perdas, a entidade precisa incluir custos que se relacionam diretamente com um contrato de fornecimento de bens ou serviços, incluindo custos incrementais (por exemplo, os custos de mão de obra direta e materiais) e uma alocação de custos diretamente relacionados às atividades do contrato (por exemplo, depreciação de equipamentos usados para cumprir o contrato e custos de gerenciamento e supervisão do contrato). Os custos gerais e administrativos não estão diretamente relacionados a um contrato e são excluídos, a menos que sejam explicitamente cobrados da contraparte nos termos do contrato.

Ativo imobilizado – vendas antes do uso pretendido:

A alteração proíbe as entidades de deduzirem do custo de um item imobilizado quaisquer produtos de vendas de itens produzidos ao trazer esse ativo para o local e condição necessários para que ele seja capaz de operar da maneira pretendida pela administração.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

2. Base de apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, incluindo as principais políticas contábeis--Continuação

2.8. Pronunciamentos novos ou alterados, vigentes e não vigentes--Continuação

Em vez disso, uma entidade reconhece os produtos de vender os itens, e os custos de produzir os itens, na demonstração do resultado.

Referências à Estrutura conceitual:

As alterações substituem uma referência a uma versão anterior da Estrutura Conceitual do IASB por uma referência à versão atual emitida em março de 2018 sem alterar significativamente seus requisitos.

As alterações adicionam uma exceção ao princípio de reconhecimento da IFRS 3 *Business Combinations* (equivalente ao CPC 15 (R1) – Combinação de negócios) para evitar a emissão de potenciais ganhos ou perdas do ‘dia 2’ decorrentes de passivos e passivos contingentes que estariam dentro do escopo da IAS 37 *Provisions, Contingent Liabilities and Contingent Assets* (equivalente ao CPC 25 - Provisões, Passivos Contingentes e Ativos Contingentes) ou IFRIC 21 *Levies*, se incorridas separadamente. A exceção exige que as entidades apliquem os critérios da IAS 37 ou IFRIC 21, respectivamente, em vez da Estrutura Conceitual, para determinar se existe uma obrigação presente na data de aquisição.

As alterações também adicionam um novo parágrafo à IFRS 3 para esclarecer que os ativos contingentes não se qualificam para reconhecimento na data de aquisição.

De acordo com as disposições transitórias, a Companhia aplica as alterações prospectivamente, ou seja, para combinações de negócios que ocorram após o início do período de relatório anual em que aplica as alterações pela primeira vez (a data da aplicação inicial).

Estas alterações não tiveram impacto nas demonstrações financeiras consolidadas uma vez que não existiam ativos, passivos ou passivos contingentes no âmbito dessas alterações que surgiram durante o período.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022

(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

3. Caixa e equivalentes de caixas e aplicações financeiras restritas

Descrição	Controladora e consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021
Caixa e bancos	240	2.905
Aplicações financeiras	25.871	-
Total	26.111	2.905

As aplicações financeiras correspondem a certificados de depósitos bancários (CDB) emitidos por instituições financeiras com taxa média de remuneração de 100,17% da variação do Certificado de Depósito Interbancário – CDI. Em 31 de dezembro de 2021 a Companhia e suas controladas não possuíam aplicações financeiras. As aplicações financeiras são registradas pelos valores de custo, acrescidos dos rendimentos auferidos até as datas dos balanços e não excedem o seu valor de mercado ou de realização, sendo aplicações com liquidez imediata.

Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2022, a Companhia manteve conta no exterior, a qual gerou variação cambial positiva no resultado financeiro (Nota 13). Os depósitos feitos em dólares norte-americanos foram usados para pagamentos a fornecedores estrangeiros. Em 31 de dezembro de 2022, o saldo dessa conta no exterior é de R\$ 1 (R\$ 0 em 31 de dezembro de 2021).

Aplicações financeiras restritas

A Companhia possui conta bancária com instituição financeira cuja movimentação é restrita para garantia das operações de remessa de recursos ao exterior necessários para pagamentos a fornecedores de equipamentos importados. O saldo restrito em 31 de dezembro de 2022 é de R\$ 510 (R\$ 0 em 31 de dezembro de 2021).

4. Imobilizado

Composição do ativo imobilizado

Descrição	Controladora		
	31/12/2022	31/12/2021	
	Custo	Líquido	Líquido
Imobilizado em andamento			
Terrenos	309	309	-
Construção em andamento	2.032.674	2.032.674	141.614
	2.032.983	2.032.983	141.614

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

4. Imobilizado--Continuação

Composição do ativo imobilizado--Continuação

Descrição	Consolidado		
	31/12/2022		31/12/2021
	Custo	Líquido	Líquido
Imobilizado em andamento			
Terrenos	309	309	-
Construção em andamento	2.032.771	2.032.771	141.711
	2.033.080	2.033.080	141.711

Os montantes de construção em andamento referem-se aos gastos com a construção do projeto da usina solar fotovoltaica, principalmente, painéis solares, inversores e *trackers*, serviços de terceiros, gastos com mão de obra, custos da dívida dentre outros.

Por estar em fase de construção das plantas de geração solar, não possui imobilizado em operação e, conseqüentemente, depreciação acumulada.

Movimentação do exercício findo em 31 de dezembro de 2022

Descrição	Controladora			
	Saldo em 31/12/2021	Adições	Encargos capitalizados (a)	Saldo em 31/12/2022
Imobilizado em andamento				
Terrenos	-	309	-	309
Construção em andamento	141.614	1.795.483	95.577	2.032.674
	141.614	1.795.792	95.577	2.032.983

Descrição	Consolidado			
	Saldo em 31/12/2021	Adições	Encargos capitalizados (a)	Saldo em 31/12/2022
Imobilizado em andamento				
Terrenos	-	309	-	309
Construção em andamento	141.711	1.795.483	95.577	2.032.771
	141.711	1.795.792	95.577	2.033.080

- a) O valor de R\$95.577 refere-se aos juros, variação monetária e amortização dos custos das debêntures que foram capitalizados como parte do ativo em construção. Como a referida dívida está diretamente atribuída à planta em construção, todos os encargos (líquidos dos respectivos rendimentos de aplicação financeira no montante de R\$ 32.699) foram capitalizados e registrados como parte do ativo em construção.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

4. Imobilizado--Continuação

Movimentação do exercício findo em 31 de dezembro de 2021

Descrição	Controladora		
	Saldo em 31/12/2020	Adições	Saldo em 31/12/2021
Imobilizado em andamento			
Construção em andamento	-	141.614	141.614
	-	141.614	141.614

Descrição	Consolidado		
	Saldo em 31/12/2020	Adições	Saldo em 31/12/2021
Imobilizado em andamento			
Construção em andamento	-	141.711	141.711
	-	141.711	141.711

A Companhia oferece como forma de garantia das debêntures a alienação fiduciária de certos equipamentos (para maiores detalhes vide Nota 10).

5. Intangível

Movimentação do exercício findo em 31 de dezembro de 2022

Descrição	Vida útil estimada em anos	Controladora e consolidado		
		31/12/2021	Adições	31/12/2022
Intangível em operação				
Área de servidão	Indefinida	489	-	489
Total intangível		489	-	489

A área de servidão consiste no direito de passagem da linha de transmissão que está sendo construída até a conexão com a concessionária de transmissão de energia.

Movimentação do exercício findo em 31 de dezembro de 2021

Descrição	Vida útil estimada em anos	Controladora e consolidado		
		31/12/2020	Adições	31/12/2021
Intangível em operação				
Área de servidão	Indefinida	-	489	489
Total intangível		-	489	489

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

6. Direito de uso e passivo de arrendamento

Os valores relativos ao direito de uso registrados no ativo são oriundos, principalmente, das obrigações assumidas em contratos de arrendamento de terrenos, onde estão implantados os empreendimentos de geração de energia fotovoltaica com prazo de duração de 34 anos, tendo sua vigência entre 2021 e 2055.

A taxa nominal de empréstimo incremental (desconto) utilizada para o cálculo a valor presente dos contratos foi baseada em cotações efetuadas com instituições financeiras para aquisição de ativos em condições semelhantes aos contratos de arrendamento.

A taxa incremental de empréstimos - IBR é determinada com informações prontamente observáveis e ajustadas à realidade da Companhia. A taxa incremental de captação é aplicável aos terrenos arrendados.

Descrição	Controladora e consolidado			
	Direito de uso		Arrendamento a pagar	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Aluguel de terrenos	25.809	24.617	24.370	22.650
	<u>25.809</u>	<u>24.617</u>	<u>24.370</u>	<u>22.650</u>
Circulante			53	43
Não circulante			24.317	22.607
			<u>24.370</u>	<u>22.650</u>

Descrição	Controladora e consolidado			
	Direito de uso		Arrendamento a pagar	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Saldos iniciais	24.617	-	22.650	-
Adições	-	22.170	-	22.170
Amortização	(760)	(232)	-	-
Atualização monetária	-	-	3.319	1.029
Pagamentos	-	-	(3.551)	(3.228)
Remensuração	1.952	2.679	1.952	2.679
Saldos finais	<u>25.809</u>	<u>24.617</u>	<u>24.370</u>	<u>22.650</u>

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

6. Direito de uso e passivo de arrendamento--Continuação

Em 31 de dezembro de 2022, as parcelas relativas às obrigações por arrendamento têm os seguintes vencimentos:

	Principal	Juros	Total
até 1 ano	3.480	(3.427)	53
até 2 anos	3.480	(3.419)	61
até 3 anos	3.480	(3.411)	69
até 4 anos	3.480	(3.401)	79
até 5 anos	3.480	(3.390)	90
Mais de 5 anos	92.500	(68.482)	24.018
Total	109.900	(85.530)	24.370

Informações adicionais

Em 18 de dezembro de 2019, a Comissão de Valores Mobiliários (“CVM”) emitiu o ofício circular CVM/SNC/SEP/nº 02/2019, contendo informações acerca dos seguintes assuntos: (i) Aspectos Conceituais do CPC 06 (R2); (ii) Taxa Incremental de Empréstimos – IBR; (iii) PIS e COFINS a recuperar – Tratamento Contábil; (iv) PIS e COFINS embutidos no Passivo de Arrendamento – Tratamento Contábil; e (v) Evidenciação – Nota Explicativa.

A Companhia avaliou os assuntos abordados no ofício em questão, e concluiu que: (i) as políticas contábeis acerca do tratamento contábil de contratos de arrendamentos estão em consonância com o que é requerido pelo CPC 06 (R2)/IFRS 16, a taxa incremental de empréstimos – IBR é determinada com informações prontamente observáveis e ajustadas à realidade da Companhia conforme divulgado anteriormente, os fluxos projetados não consideram efeitos inflacionários, conforme orientado pelos pronunciamentos em questão, e (ii) a Companhia não apresenta obrigações de arrendamentos líquidos de PIS e COFINS, visto que os contratos não geram créditos dos referidos tributos.

A Administração entende que a taxa utilizada representa o fluxo de caixa mais próximo do real e está alinhada com as características de seus contratos.

Os fluxos de caixa dos contratos de arrendamento são atualizados pelo IPCA, anualmente.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022

(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

6. Direito de uso e passivo de arrendamento--Continuação

Impactos nos saldos considerando os efeitos inflacionários:

	Menos de um ano	1 a 2 anos	3 a 5 anos	Mais 5 anos
Passivo de arrendamento				
Cenário atual	53	61	238	24.018
Cenário com inflação	56	63	246	24.823
Depreciação				
Cenário atual	797	796	2.388	21.828
Cenário com inflação	839	825	2.468	22.559
Taxa média de inflação (%)	5,31	3,65	3,35	3,35

7. Fornecedores

Descrição	Controladora e consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021
Fornecedores	61.803	372
	61.803	372

Referem-se, principalmente, aos fornecedores para construção dos projetos dos parques de geração de energia fotovoltaica. Os valores são geralmente liquidados em prazos de 20 a 30 dias.

8. Provisão para perdas com investimentos

Conforme mencionado nas notas n^{os} 1 e 2.8, as construções estão sendo feitas pela Hélio Valgas Participações S.A. e, após conclusão, serão aportadas nas respectivas investidas.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

8. Provisão para perdas com investimentos--Continuação

Movimentação e composição dos investimentos nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 31 de dezembro de 2021.

Empresa	Saldo em 31/12/2021	Equivalência Patrimonial	Aportes de capital	Saldo em 31/12/2022
Geradora Solar Hélio Valgas I S.A.	-	-	-	-
Geradora Solar Hélio Valgas II S.A.	-	-	-	-
Geradora Solar Hélio Valgas III S.A.	(1)	-	1	-
Geradora Solar Hélio Valgas IV S.A.	(1)	-	1	-
Geradora Solar Hélio Valgas V S.A.	(1)	-	1	-
Total investimento	(3)	-	3	-

Empresa	Saldo em 31/12/2020	Equivalência Patrimonial	Aportes de capital	Saldo em 31/12/2021
Geradora Solar Hélio Valgas I S.A.	-	-	-	-
Geradora Solar Hélio Valgas II S.A.	-	-	-	-
Geradora Solar Hélio Valgas III S.A.	-	(1)	-	(1)
Geradora Solar Hélio Valgas IV S.A.	-	(1)	-	(1)
Geradora Solar Hélio Valgas V S.A.	-	(1)	-	(1)
Total perda com investimento	-	(3)	-	(3)

9. Partes relacionadas

Ativo	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Descrição				
Mercury Renew Participações S.A. (a)	452	-	452	-
SPEs Helio Valgas I a V	-	3	-	-
Ativo circulante	452	3	452	-
Circulante	452	3	452	-
Passivo	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Descrição				
Mercury Renew Participações S.A. (b)	340	7	340	7
Solatio Energy Gestão de Projetos Solares Ltda. (c)	-	-	67	67
Solatio Desenvolvimento e Gestão de Projetos Solares Ltda. (c)	-	-	30	30
Passivo circulante	340	7	437	104
Circulante	340	7	437	104

a) Reembolso referente aos custos atribuíveis ao ativo em construção e pendentes de recebimento da Mercury Renew.

b) Despesas com pessoal atribuíveis ao ativo em construção e pendentes de ressarcimento para a Mercury Renew.

c) Despesas relacionadas aos gastos iniciais do projeto pendentes de ressarcimento aos antigos controladores.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

9. Partes relacionadas--Continuação

Remuneração da administração

Conforme definido na 4ª alteração do Estatuto Social da Companhia, datada de 31 de maio de 2021, os membros da diretoria renunciaram às respectivas remunerações pelo exercício de suas funções. A Companhia não incorreu em gastos relacionados a remuneração de diretores para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Os administradores são remunerados por outra companhia do grupo Comerc.

10. Debêntures

Saldos em 31 de dezembro de 2022

	Vencimento	Taxa efetiva	Controladora e consolidado			
			Encargos	Principal	Custos a amortizar	Total
Debêntures não conversíveis						
Debêntures	Junho de 2038	IPCA + 8,2561% a.a.	71.040	1.307.746	(94.842)	1.283.944
Total da dívida			71.040	1.307.746	(94.842)	1.283.944
Não circulante						1.283.944

Em 7 de março de 2022, através do Instrumento particular de escritura, a Companhia constituiu a 1ª emissão de debêntures simples, não conversíveis em ações, em série única, emitidas em 15 de abril de 2022 e desembolsadas em 02 de maio de 2022, com prazo de vencimento de 16 anos e reajustadas pela variação do IPCA + 8,2561% a.a. no montante de R\$1.287.240 (R\$1.307.746 atualizado até 31 de dezembro de 2022). Os recursos captados pela Companhia estão sendo utilizados exclusivamente para construção dos parques solares. Os encargos das referidas debêntures estão sendo capitalizados, compondo o custo de ativo imobilizado em construção.

Os encargos da dívida serão pagos semestralmente a partir de junho de 2024.

A receita do projeto Hélio Valgas é indexada ao dólar americano estando sujeita a flutuações cambiais que podem impactar a rentabilidade do projeto. A título de proteção, a Companhia celebrou o contrato de SWAP (contrato de derivativo) com instituição financeira, na mesma data e com igual vigência, trocando, em bases semestrais, o índice IPCA + *spread* da dívida para juros fixos de 6,91% a.a. em dólar. Os efeitos financeiros do referido SWAP da dívida afetam o resultado financeiro da Companhia (Nota: 13).

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

10. Debêntures--Continuação

Vencimento futuro das parcelas do não circulante:

	Total
2024	109.805
2025	49.329
2026	54.561
2027	59.791
2028 em diante	1.010.458
Total	1.283.944

Movimentação do exercício findo em 31 de dezembro de 2022

	Saldos em 31/12/2021	Ingressos	Encargos de dívida capitalizados	Diferimento custos de transação	Saldos em 31/12/2022
Debêntures não conversíveis					
Debêntures	-	1.287.240	95.577	(98.873)	1.283.944
Total	-	1.287.240	95.577	(98.873)	1.283.944

Restrições contratuais (covenants)

Índice de alavancagem financeira da controladora Comerc Participações S.A. ultrapassar 5,25 (cinco inteiros e vinte e cinco centésimos) durante os trimestres findos nos meses de março, junho, setembro e dezembro de 2025, ou ultrapassar a 4,75 (quatro inteiros e setenta e cinco centésimos) contado a partir do mês de março de 2026 até a data de vencimento.

Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia estava em cumprimento dos termos de *covenants* aplicáveis.

Garantias

As garantias vinculadas às Debêntures são: Contrato de cessão fiduciária de recebíveis, alienação fiduciária de equipamentos e ações do projeto e cessão fiduciária – recursos de emissão.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

11. Patrimônio líquido

11.1 Capital social

A Companhia foi constituída em 9 de janeiro de 2019 e registrada perante a Junta Comercial de Minas Gerais em 14 de janeiro de 2019. Teve a transformação do tipo societário para sociedade anônima de capital fechado em 31 de maio de 2021 através do ato societário registrado perante a referida Junta em 16 de julho de 2021. Na mesma data da transformação do tipo societário, foi integralizado o capital de 10.000 ações com valor nominal de R\$1,00 (um real) pelos acionistas Solatio Desenvolvimento e Gestão de Projetos Solares Ltda ("Solatio Desenvolvimento") e Solatio Energy Gestão de Projetos Solares Ltda (Solatio Energy), bem como foi aprovado um aumento de capital de 1.000.000 de ações com valor nominal de R\$1,00 (um real), o qual foi totalmente integralizado pela acionista ingressante na sociedade, a Mercury Renew Participações S.A. ("Mercury Renew"). A Mercury Renew continuou a efetuar integralizações de capital e se tornou a acionista controladora da Companhia, diluindo os acionistas Solatio Energy e Solatio Desenvolvimento.

Em 31 de outubro de 2022, a controladora Mercury Renew alienou 486 milhões de ações ordinárias classe B da Companhia para a Ligas de Alumínio S.A., reduzindo a sua participação econômica na controlada para 95,71%. A nova participação considera o percentual econômico da Mercury Renew na controlada uma vez que é detentora de 99,9998% das ações preferenciais que dão direito a dividendos em montante equivalente a 20 vezes os dividendos pagos a cada ação ordinária.

Em 31 de dezembro de 2022, o capital social subscrito da Companhia era de R\$ 1.080.000, sendo 54.000.000 de ações ordinárias Classe A, nominativas, sem valor nominal, 486.000.000 de ações ordinárias Classe B, nominativas, sem valor nominal, e 540.000.000 de ações preferenciais, nominativas, sem valor nominal. O montante do capital integralizado na referida data é de R\$ 697.900. O saldo remanescente será integralizado até 31 de dezembro de 2023 via aportes a serem realizados pela sua controladora.

31/12/2022							
Acionista	ON	PN	R\$/ação	Capital (em reais)	% ON	% PN	% Capital
Mercury Renew Participações S.A.	54.000.000	539.990.000	1,00	593.990.000	5,0000	49,999074	55,00000
Ligas de Alumínio S.A	486.000.000	-	1,00	486.000.000	45,00000	-	45,00000
Solatio Energy Proj.Solares Ltda	-	5.000	1,00	5.000	-	0,000463	0,000463
Solatio Gestão Proj.Solares Ltda	-	5.000	1,00	5.000	-	0,000463	0,000463
TOTAL	540.000.000	540.000.000		1.080.000.000	50,00000	50,00000	100,00000

O saldo de capital a integralizar é de R\$ 382.100 em 31 de dezembro de 2022.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

11. Patrimônio líquido--Continuação

11.1 Capital social--Continuação

Em 31 de dezembro de 2021, o capital social subscrito era de R\$ 400.000, dividido em 399.990.000 ações ordinárias, nominativas, sem valor nominal, totalmente subscritas e 10.000 ações preferenciais, nominativas, sem valor nominal e totalmente subscritas.

Acionista	31/12/2021						
	ON	PN	R\$/ação	Capital (em reais)	% ON	% PN	% Capital
Mercury Renew Participações S.A.	399.990.000	-	1,00	399.990.000,00	99,99750	-	99,99750
Solatio Energy Proj.Solares Ltda	-	5.000	1,00	5.000,00	-	0,00125	0,001250
Solatio Gestão Proj.Solares Ltda	-	5.000	1,00	5.000,00	-	0,00125	0,001250
TOTAL	399.990.000	10.000		400.000.000,00	99,99750	0,00250	100,00000

O saldo a integralizar é de R\$ 251.643 em 31 de dezembro de 2021.

11.2 Distribuição de lucros

Os detentores de ações ordinárias e preferenciais têm o direito ao recebimento de dividendos conforme definido no estatuto da Companhia. As ações ordinárias dão direito a um voto por ação nas deliberações da Companhia e as preferenciais a um montante equivalente a 20 vezes os dividendos pagos a cada ação ordinária, sem direito a voto.

O lucro líquido, depois de deduzidos de 5% (cinco por cento) para a constituição da reserva legal, que não excederá o limite de 20% (vinte por cento) do capital social, ficarão à disposição da Assembleia Geral, que deverá decidir quanto à sua destinação na distribuição de dividendos, constituição de reservas ou outros fins.

Por ter apresentado prejuízo nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a destinação foi para prejuízo acumulado no patrimônio líquido da Companhia.

11.3 Prejuízo por ação

O cálculo do prejuízo básico por ação é realizado por meio da divisão do prejuízo do exercício da Companhia pela quantidade média ponderada de ações integralizadas durante o exercício, enquanto o cálculo do prejuízo diluído por ação é realizado por meio da divisão do prejuízo do exercício da Companhia pela quantidade média ponderada de ações durante o exercício, independente da integralização. Contudo, por ter apresentado prejuízo em ambos os exercícios, o prejuízo diluído por ação é igual ao prejuízo básico por ação visto que as ações a serem integralizadas não foram consideradas no cálculo do prejuízo diluído por ação por terem efeito antidiluidor para os exercícios apresentados.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

11. Patrimônio líquido--Continuação

11.3 Prejuízo por ação--Continuação

A tabela a seguir apresenta o cálculo básico/diluído por ação preferencial e ordinária para os exercícios apresentados:

	Básico e diluído	
	31/12/2022	31/12/2021
Prejuízo do exercício atribuído aos controladores	(141.303)	(1.839)
Numerador básico e diluído		
Prejuízo atribuível aos acionistas ordinários	(57.908)	(1.839)
Prejuízo atribuível aos acionistas preferenciais	(83.395)	-
Denominador básico e diluído		
Média ponderada das ações (em unidades):		
Ações ordinárias	134.731.527	3.348.672
Ações preferenciais	161.677.832	-
Média ponderada das ações (em unidades):	296.409.359	3.348.672
Prejuízo do exercício básico e diluído por ação atribuído aos acionistas controladores		
Ações ordinárias - em Reais	(0,4298)	(0,5492)
Ações preferenciais - em Reais	(0,5158)	(0,5492)

12. Despesas administrativas, comerciais e gerais

Descrição	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Serviços de terceiros	(615)	(539)	(612)	(542)
Amortização do direito de uso	(760)	(232)	(760)	(232)
Despesas com seguros	(60)	-	(60)	-
Outras despesas administrativas	(36)	(34)	(36)	(34)
	(1.471)	(805)	(1.468)	(808)

Serviços de terceiros são relacionados, principalmente, às despesas administrativas, como por exemplo serviços advocatícios para fins societários.

Despesa com seguros é relacionada ao seguro de responsabilidade civil. O seguro de riscos de engenharia, ligado à construção, foi devidamente ativado como parte do ativo em construção.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

13. Resultado financeiro

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Receitas financeiras				
Rendimentos de aplicações financeiras	101	-	101	-
PIS e COFINS sobre receita financeira	(5)	-	(5)	-
Variação cambial	30.818	-	30.818	-
Marcação a mercado de derivativos - SWAP	4.396	-	4.396	-
Outras receitas financeiras	38	-	38	-
Subtotal receitas financeiras	35.348	-	35.348	-
Despesas financeiras				
Juros sobre passivo de arrendamento	(3.319)	(1.029)	(3.319)	(1.029)
Fianças e garantias	(39)	-	(39)	-
Variação cambial passiva - SWAP	(28.615)	-	(28.615)	-
Derivativo embutido	(141.755)	-	(141.755)	-
Atualizações monetárias diversas	(119)	(1)	(119)	(1)
IOF	(542)	-	(542)	-
Outras despesas financeiras	(791)	(1)	(794)	(1)
Subtotal despesas financeiras	(175.180)	(1.031)	(175.183)	(1.031)
Resultado financeiro, líquido	(139.832)	(1.031)	(139.835)	(1.031)

14. Despesa de imposto de renda (IRPJ) e contribuição social sobre o lucro (CSLL) correntes e diferidos

A Companhia apurou prejuízo nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Em 2022, principalmente pelos efeitos da variação cambial do instrumento financeiro contratado para a dívida – SWAP e derivativo embutido relacionado ao contrato de venda de energia em moeda estrangeira (Notas 10 e 15).

Conforme mencionado anteriormente, os parques solares serão aportados nas controladas da Companhia após a conclusão dos mesmos. A principal fonte de recursos da Companhia, após o início da operação dos parques solares à serem aportados nas controladas, será através de dividendos e juros sobre o capital próprio provenientes de suas controladas. Devido a esse motivo, não há expectativa de lucros tributáveis futuros. Dessa forma, nenhum ativo fiscal diferido foi constituído.

Atualmente as controladas estão no regime de lucro presumido e, também, não apuraram despesas com imposto de renda e contribuição social em ambos os exercícios apresentados.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

14. Despesa de imposto de renda (IRPJ) e contribuição social sobre o lucro (CSLL) correntes e diferidos--Continuação

Em 31 de dezembro de 2022, as bases dos tributos diferidos não constituídos podem ser assim resumidas:

Prejuízo fiscal e base negativa	Diferenças temporárias sobre MTM, variação cambial sobre instrumento financeiro e derivativo embutido
53.383	165.974

Quando for provável que lucros tributáveis futuros estarão disponíveis para permitir a recuperação de todo o ativo, ou parte dele, o saldo do ativo será ajustado pelo montante que se espera que seja recuperado.

15. Instrumentos financeiros

Instrumentos financeiros por categoria de valor justo

O valor contábil e valor justo dos principais instrumentos financeiros estão classificados a seguir:

Consolidado			
Mensurados a valor justo por meio do resultado	Hierarquia	31/12/2022	31/12/2021
Instrumentos financeiros derivativos (passivo)	Nível 2	165.974	-
Custo amortizado (ativos financeiros)			
Caixa e equivalente de caixa e aplicações financeiras restritas		26.621	2.905
Partes relacionadas		452	-
Custo amortizado (passivos financeiros)			
Fornecedores		61.803	372
Debêntures (*)		1.283.944	-
Passivo de arrendamento		24.370	22.650
Partes relacionadas		437	104

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

15. Instrumentos financeiros--Continuação

Instrumentos financeiros por categoria de valor justo--Continuação

(*) O valor contábil dos principais instrumentos financeiros ao custo amortizado não diverge materialmente dos seus respectivos valores justos, com exceção dos empréstimos em 31 de dezembro de 2022, cujo valor justo é de R\$ 1.236.247. O método de mensuração utilizado para cômputo do valor de mercado foi o fluxo de caixa descontado, considerando expectativas de liquidação desse passivo e taxa de mercado vigente.

Hierarquia

A classificação dos ativos e passivos financeiros em custo amortizado ou a valor justo contra resultado baseia-se no modelo de negócios e nas características de fluxo de caixa esperado pela Companhia para cada instrumento.

O valor justo de um título corresponde ao seu valor de vencimento (valor de resgate) trazido a valor presente pelo fator de desconto (referente à data de vencimento do título) obtido da curva de juros de mercado em reais. Os três níveis de hierarquia de valor justo são:

- Nível 1: Preços cotados em mercado ativo para instrumentos idênticos;
- Nível 2: Informações observáveis diferentes dos preços cotados em mercado ativo que são observáveis para o ativo ou passivo, diretamente (como preços) ou indiretamente (derivados dos preços); e
- Nível 3: Instrumentos cujos fatores relevantes não são dados observáveis de mercado.

Abertura dos instrumentos financeiros derivativos (mensurados a valor justo por meio do resultado)

	31/12/2022	31/12/2021
SWAPs – dívida (i)	24.219	-
Derivativo embutido - contratos venda de energia em moeda estrangeira (ii)	141.755	-
Total	165.974	-
Passivo circulante	3.575	-
Passivo não circulante	162.399	-

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

31 de dezembro de 2022

(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

15. Instrumentos financeiros--Continuação

i) SWAP debênture

Conforme mencionado na Nota 10, a Companhia possui instrumentos financeiros SWAP com *nocional* de USD 255.000 para a debênture. O *accrual* é composto por juros e variação cambial conforme contratados.

A movimentação é como segue:

Ponta ativa	Ponta passiva	Accrual	MTM (patrimonial)	Efeito no resultado financeiro MTM
BRL IPCA + 8,26% a.a.	USD + 6,91% a.a.	(28.615)	(24.219)	4.396

ii) Derivativo embutido

A receita do projeto Hélio Valgas é indexada ao dólar americano estando sujeita às flutuações cambiais que podem impactar a rentabilidade do projeto. A Companhia avaliou o contrato de venda de energia firmado pela Companhia, o qual terá prazo de suprimento de 20 anos, e concluiu que o mesmo possui um derivativo embutido relacionado à moeda estrangeira (dólares americanos), com necessidade de ser contabilizado separadamente. Essa conclusão é baseada no fato da moeda em questão não ser normalmente utilizada no ambiente econômico de compra e venda de energia, bem como as partes envolvidas também não possuem dólares americanos como moeda funcional. O derivativo embutido de moeda estrangeira é contabilizado a valor justo e remensurado também a valor justo a cada data-base. O registro é feito contra o resultado financeiro da Companhia devido ao fato de ser um derivativo de moeda estrangeira (vide Nota 13). O valor *nocional* envolvido é de USD 811.979.

<u>Exposição</u>	<u>Dólar inicial</u>	<u>Dólar data base</u>	<u>MTM</u>
USD	5,4144	5,2177	(141.755)

15.1. Considerações sobre riscos

Gestão de riscos

A Companhia e suas controladas mantêm operações com instrumentos financeiros. A gestão desses instrumentos é efetuada por meio de estratégias operacionais e controles internos visando à liquidez, à rentabilidade e à segurança. A política de controle consiste em acompanhamento permanente das condições contratadas versus condições vigentes no mercado. A Companhia e suas controladas não efetuam aplicações de caráter especulativo, em derivativos ou quaisquer outros ativos de risco. Os resultados obtidos com essas operações estão condizentes com as políticas e as estratégias definidas pela sua Administração. As operações da Companhia e de suas controladas estão sujeitas aos fatores de riscos a seguir descritos:

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

15. Instrumentos financeiros--Continuação

15.1. Considerações sobre riscos--Continuação

a) Risco de taxa de juros

Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer ganhos ou perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. As taxas de juros contratadas sobre aplicações financeiras estão mencionadas na Nota 3 e as relacionadas às debêntures na Nota 10.

b) Risco com taxa de câmbio

O risco associado decorre da possibilidade de a Companhia vir a incorrer em perdas por causa de flutuações nas taxas de câmbio, que aumentem os valores captados no mercado.

Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2022, a Companhia contratou NDFs com o objetivo de proteção de importações de equipamentos cujos efeitos estão refletidos no ativo imobilizado em construção. Os montantes capitalizados foram de R\$ 15.177.

A Companhia também contratou instrumento financeiro SWAP para converter sua dívida para dólares americanos visto que sua receita futura estará atrelada também à essa moeda. Os efeitos do referido SWAP estão registrados no resultado financeiro (Nota 13)

c) Risco de estrutura de capital

Decorre da escolha entre capital próprio (aportes de capital e retenção de lucros) e capital de terceiros que a Companhia faz para financiar suas operações. Para mitigar os riscos de liquidez e a otimização do custo médio ponderado do capital, a sua Administração monitora permanentemente os níveis de endividamento de acordo com sua política interna.

d) Risco de liquidez

O risco de liquidez evidencia a capacidade da Companhia em liquidar as obrigações assumidas. A Companhia gerencia o risco de liquidez por meio do monitoramento contínuo dos fluxos de caixa previstos e realizados, da combinação dos perfis de vencimento dos ativos e passivos financeiros e pela manutenção de relacionamento próximo com instituições financeiras.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

15. Instrumentos financeiros--Continuação

15.1. Considerações sobre riscos--Continuação

d) Risco de liquidez--Continuação

A tabela a seguir apresenta informações sobre os vencimentos futuros dos passivos financeiros da Companhia com previsão de serem liquidados em caixa. Para a rubrica de "debêntures" estão sendo considerados os fluxos de caixa contratuais não descontados. Por se tratar de projeção, estes valores diferem dos valores divulgados na Nota 10 As informações refletidas na tabela a seguir incluem os fluxos de caixa de principal e juros projetados até o término do passivo financeiro.

Posição em 31/12/2022	Fornecedores	Partes relacionadas	Debêntures	Passivo com arrendamento	Instrumentos financeiros (SWAP)	Instrumentos financeiros (derivativo embutido)	Total
Até 3 meses	61.803	-	-	(824)	-	-	60.979
3 a seis meses	-	437	-	(851)	-	443	(414)
6 meses a 1 ano	-	-	-	1.728	-	3.132	1.728
1 a 3 anos	-	-	536.315	130	-	15.596	536.445
3 a 5 anos	-	-	384.891	169	-	16.514	385.060
Mais 5 anos	-	-	2.709.641	24.018	24.219	106.070	2.899.633
Total	61.803	437	3.630.847	24.370	24.219	141.755	3.883.431

15.2. Análise de sensibilidade sobre os instrumentos financeiros

A Companhia efetuou a análise de sensibilidade, elaborada com base na exposição líquida às taxas variáveis dos instrumentos financeiros ativos e passivos, derivativos e não derivativos, relevantes, em aberto no fim dos exercícios deste relatório, assumindo que o valor dos ativos e passivos a seguir estivesse em aberto durante todo o exercício, ajustado com base nas taxas estimadas para um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, pode gerar resultados adversos.

Análise de sensibilidade do risco de taxa de juros e variações monetárias

A Companhia desenvolveu análise de sensibilidade com objetivo de mensurar o impacto de taxas de juros pós-fixadas e de variações monetárias sobre seus ativos e passivos financeiros expostos a tais riscos.

Para o cenário base, foram considerados os saldos existentes nas respectivas contas em 31 de dezembro de 2022 e para o cenário provável considerou-se os saldos com a variação dos indicadores das expectativas de mercado para 2023 previstos no Relatório Focus do Bacen.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

15. Instrumentos financeiros--Continuação

15.2. Análise de sensibilidade sobre os instrumentos financeiros--Continuação

Análise de sensibilidade do risco de taxa de juros e variações monetárias--Continuação

Para os cenários I e II, foram consideradas deteriorações de 25% e 50%, respectivamente, no indicador de risco principal do instrumento financeiro em relação ao nível utilizado no cenário provável; nos cenários III e IV, foram consideradas elevações de 25% e 50%, respectivamente sobre a mesma base.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2022
(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

15. Instrumentos financeiros--Continuação

15.2. Análise de sensibilidade sobre os instrumentos financeiros--Continuação

Indexadores	Posição em 31/12/2022	Cenário I (50%)	Cenário II (25%)	Cenário Provável	Cenário III 25%	Cenário IV 50%
CDI / SELIC		6,13%	9,19%	12,25%	15,31%	18,38%
IPCA		2,66%	3,98%	5,31%	6,64%	7,97%
USD		2,64	3,95	5,27	6,59	7,91
Caixa e equivalentes de caixa e caixa restrito	CDI	26.621	1.631	2.446	3.261	4.892
Debêntures	IPCA	(1.378.786)	(153.518)	(173.333)	(193.149)	(232.779)
Efeito SWAP debêntures	IPCA versus					
Derivativo embutido	Dólar	(24.219)	808.908	452.931	96.954	(615.001)
	USD	(141.755)	(2.003.019)	(1.053.541)	(104.064)	845.413
Efeito líquido estimado no resultado		(1.345.998)	(771.497)	(196.998)	377.501	952.002

Os efeitos mais significativos são relacionados à variação cambial do dólar americano. Conforme mencionado na Nota 10, a Companhia contratou instrumento financeiro derivativo para conversão da dívida em reais para dólares americanos (*nocional* de USD 255.000). Derivativo embutido no contrato de venda de energia em dólares americanos com *nocional* de USD 811.979.

Hélio Valgas Solar Participações S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Exercício findo em 31 de dezembro de 2022
(Valores expressos em milhares de reais - exceto quando indicado de outra forma)

16. Seguros

Os seguros vigentes em 31 de dezembro de 2022 estão assim compostos:

Tipo	Valor segurado	Vigência	
		Início	Fim
Seguro de engenharia	2.203.218	25/02/2022	31/08/2024
Responsabilidade civil	5.000	25/02/2022	31/08/2023

Em 31 de dezembro de 2022, as coberturas de seguro no consolidado eram consideradas suficientes pela Administração para a cobertura dos riscos envolvidos.

17. Transações não caixa

As principais transações não caixa do exercício findo em 31 de dezembro de 2022 estão descritas a seguir:

Transação	Notas explicativas	Montante	
		31/12/2022	31/12/2021
Fornecedores (adições não pagas - Capex)	4	61.434	366
Encargos de dívidas capitalizados	4/10	95.577	-
Remensuração ativo direito de uso / passivo de arrendamento	6	1.952	2.679

18. Compromissos

A Companhia possui compromissos de investimentos já firmados em infraestrutura no montante de R\$ 220.242 em 2023 para término da construção das plantas solares.

19. Eventos subsequentes

Até a data de aprovação das presentes demonstrações financeiras, a controladora Mercury Renew integralizou o montante de R\$ 22.630, consumindo o saldo de capital a integralizar.