

RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO

Senhores Acionistas,

De acordo com as disposições legais constantes dos artigos 133 e seguintes da Lei nº 6.404/1976, conforme alterada, bem como as pertinentes disposições estatutárias, vimos apresentar-lhes os balanços patrimoniais, as demonstrações dos resultados, as demonstrações dos resultados abrangentes, as demonstrações das mutações do patrimônio líquido e as demonstrações dos fluxos de caixa, acompanhados do relatório dos auditores independentes, relativos à posição patrimonial e financeira da ATHON ENERGIA S.A. (“**Companhia**”), referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2024.

São Paulo, 31 de março de 2025.

A Administração.



Demonstrações financeiras individuais e consolidadas em 31 de dezembro de 2024

com Relatório do Auditor Independente

Athon Energia S.A.

Demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2024

Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas 1

Demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Balanços patrimoniais..... 7

Demonstrações dos resultados..... 9

Demonstrações dos resultados abrangentes 10

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido 11

Demonstrações dos fluxos de caixa..... 12

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas 13



**Shape the future
with confidence**

São Paulo Corporate Towers
Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 1.909
6º ao 10º andar - Vila Nova Conceição
04543-011 - São Paulo - SP - Brasil
Tel: +55 11 2573-3000
ey.com.br

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Aos Acionistas e Diretores da
Athon Energia S.A.
São Paulo - SP

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Athon Energia S.A. (“Companhia”), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2024 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 as políticas contábeis materiais e outras informações elucidativas.

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 2024, 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 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.

Principais assuntos de auditoria

Principais assuntos de auditoria são aqueles que, em nosso julgamento profissional, foram os mais significativos em nossa auditoria do exercício corrente. Esses assuntos foram tratados 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 esses assuntos. 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 esses principais assuntos 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 os assuntos abaixo, fornecem a base para nossa opinião de auditoria sobre as demonstrações financeiras da Companhia.

Debêntures e cláusulas contratuais restritivas (“Covenants”)

Conforme divulgado na nota explicativa nº 10 às demonstrações financeiras, a Companhia possui passivos financeiros em montantes significativos, os quais compreendem debêntures emitidas no montante de R\$652.360 mil no consolidado. Dada a natureza desta operação financeira, a Companhia está sujeita ao atendimento de determinados índices financeiros restritivos (“covenants”).

Tais debêntures possuem cláusulas restritivas que impõem à Companhia o cumprimento de índices financeiros, apurados anualmente e medidos com base nas atividades da Companhia em 31 de dezembro. O monitoramento desse assunto foi considerado significativo para a nossa auditoria, tendo em vista a relevância dos valores envolvidos, durante o exercício de 2024, dos índices exigidos em contratos e principalmente as consequências operacionais e de fluxo de caixa advindas desse tema.

Como nossa auditoria conduziu este assunto:

Nossos procedimentos incluíram, dentre outros: (i) avaliação do montante registrado da dívida com as informações disponíveis no site do agente fiduciário; (ii) revisão das escrituras de debêntures e dos aditivos contratuais; (iii) recálculo das memórias de cálculo dos índices financeiros constantes das cláusulas restritivas, avaliando a aderência aos requerimentos dos respectivos contratos de dívida e cumprimento dos *covenants* quantitativos e qualitativos; e (iv) avaliação das divulgações efetuadas pela Companhia nas demonstrações financeiras.

Com base nos procedimentos de auditoria efetuados relacionados ao endividamento e correspondentes cláusulas contratuais restritivas (“covenants”), que está consistente com a avaliação da Diretoria, entendemos que os critérios e premissas utilizadas pela Diretoria, assim como as respectivas divulgações nas notas explicativas retromencionadas, são aceitáveis, no contexto das demonstrações financeiras tomadas em conjunto.

Combinações de negócios

Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2024, a controlada Athon Geração Distribuída III adquiriu treze entidades junto à Raízen Gera Desenvolvedora S.A. e a RGD Solar Desenvolvimento Ltda., conforme descrito na nota explicativa 1.2.7.1 às demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Estas transações foram avaliadas como combinação de negócios sob o escopo da norma (CPC 15 (R1) - Combinação de Negócios), contabilizada pelo método de aquisição.

A aplicação do método de aquisição requer, entre outros procedimentos, que a Companhia determine a data de aquisição efetiva do controle, o valor justo da contraprestação transferida, o valor justo dos ativos adquiridos e dos passivos assumidos e a apuração do ágio por expectativa de rentabilidade futura na operação, quando existente.

Tais procedimentos envolvem um elevado grau de julgamento e a necessidade de que sejam desenvolvidas estimativas de valores justos baseadas em cálculos e premissas relacionados ao desempenho futuro dos negócios adquiridos, e que estão sujeitos a um elevado grau de incerteza.

Em razão do alto grau de julgamento relacionados, e ao impacto que eventuais alterações nas premissas poderiam ter nas demonstrações financeiras, consideramos este um assunto significativo para nossa auditoria.

Como nossa auditoria conduziu esse assunto:

Nossos procedimentos incluíram, dentre outros: (i) obtenção do entendimento sobre a transação, avaliação dos aspectos contratuais que formalizaram a operação e a verificação dos efeitos contábeis resultantes dessa transação nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia; (ii) leitura de documentos relacionados a transação, tais como contratos e atas; (iii) obtivemos as evidências que fundamentaram a determinação da data de aquisição do controle e a determinação do valor justo das contraprestações transferidas; (iv) com o auxílio de nossos especialistas em avaliação de projeções, efetuamos análise da metodologia utilizada para mensuração a valor justo dos ativos adquiridos e passivos assumidos; (v) avaliamos a razoabilidade das premissas utilizadas e cálculos efetuados, confrontando, quando disponível, com informações de mercado; e (vi) a revisão das divulgações efetuadas nas notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Baseados no resultado dos procedimentos de auditoria efetuados, que está consistente com a avaliação da diretoria, consideramos que a metodologia utilizada, os critérios e premissas utilizados pela diretoria na contabilização das combinações de negócios, que envolvem o processo de identificação e mensuração do valor justo dos ativos adquiridos e passivos assumidos, assim como as respectivas divulgações na nota explicativa 1.2.7.1, são aceitáveis, no contexto das demonstrações financeiras individuais e consolidadas tomadas em conjunto.



**Shape the future
with confidence**

São Paulo Corporate Towers
Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 1.909
6º ao 10º andar - Vila Nova Conceição
04543-011 - São Paulo - SP - Brasil
Tel: +55 11 2573-3000
ey.com.br

Receita com geração distribuída

Conforme detalhado na nota explicativa nº 18 às demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a receita da Companhia e de suas controladas é proveniente do fornecimento de energia elétrica gerada por fontes fotovoltaicas. A contabilização desta receita envolve processos realizados pela Administração da Companhia, que garantem seu reconhecimento e abordam, entre outros, os seguintes riscos: (a) a possibilidade de que a receita seja reconhecida apenas após o cumprimento dos critérios mínimos necessários no curso normal das operações da Companhia; e (b) a necessidade de que os valores da receita sejam apurados em conformidade com os termos e condições estabelecidos no contrato, incluindo a mensuração adequada de valores não faturados relacionados aos créditos de energia gerados, mas não utilizados pelos consumidores.

O reconhecimento da receita ocorre quando a obrigação contratual é satisfeita por um valor que reflita a contraprestação à qual a Companhia espera ter direito, em troca dos serviços descritos em um portfólio de contratos a ser cumpridos, transferindo assim os riscos e benefícios aos consumidores. Este portfólio é composto majoritariamente por contratos cuja essência são: (i) sublocação de terrenos e máquinas, (ii) serviço de Operação e Manutenção (O&M) e (iii) gestão de energia. O processo de mensuração da receita possui certa complexidade, pois os contratos abrangem obrigações de desempenho distintas, sendo elas mensuradas pela quantidade de energia injetada na rede das distribuidoras, consumidas e compensadas, prevendo ainda parcelas fixas.

Devido aos assuntos supracitados e a relevância dos valores envolvidos, consideramos o reconhecimento da receita de geração de energia como um principal assunto de auditoria.

Como nossa auditoria conduziu esse assunto:

Nossos procedimentos de auditoria incluíram, dentre outros: (i) entendimento sobre o fluxo de reconhecimento de receita considerando a natureza das receitas da Companhia, aspectos contratuais, incluindo a conciliação dos dados contidos com os contratos firmados com os clientes; entre outros; (ii) avaliação do desenho e da implementação dos controles internos relevantes sobre o reconhecimento de geração de energia; (iii) testes, em base amostral, dos documentos comprobatórios sobre a ocorrência, integridade e exatidão das receitas reconhecidas pela Companhia, bem como se elas foram contabilizadas no período de competência correto; e (iv) avaliação das divulgações realizadas nas demonstrações financeiras à luz do Pronunciamento contábil CPC 47 - Receita de Contrato com Cliente e CPC 06 (R2) - Arrendamentos.

Baseados no resultado dos procedimentos de auditoria efetuados sobre o reconhecimento das receitas e custos, que está consistente com a avaliação da Diretoria, consideramos que os critérios e premissas utilizadas são aceitáveis, assim como as respectivas divulgações, no contexto das demonstrações financeiras tomadas em conjunto.



**Shape the future
with confidence**

São Paulo Corporate Towers
Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 1.909
6º ao 10º andar - Vila Nova Conceição
04543-011 - São Paulo - SP - Brasil
Tel: +55 11 2573-3000
ey.com.br

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 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 obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela diretoria.



**Shape the future
with confidence**

São Paulo Corporate Towers
Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 1.909
6º ao 10º andar - Vila Nova Conceição
04543-011 - São Paulo - SP - Brasil
Tel: +55 11 2573-3000
ey.com.br

- 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.

Dos assuntos que foram objeto de comunicação com os responsáveis pela governança, determinamos aqueles que foram considerados como mais significativos na auditoria das demonstrações financeiras do exercício corrente e que, dessa maneira, constituem os principais assuntos de auditoria. Descrevemos esses assuntos 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 2025.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S/S Ltda.
CRC SP-034519/O

Fulvio A. Matias de Carvalho
Contador CRC SP-294991/O

Athon Energia S.A.

Balancos patrimoniais

31 de dezembro de 2024 e 2023

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

		Controladora		Consolidado	
	Notas	2024	2023	2024	2023
Ativo					
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	4	65.592	68.237	98.042	82.159
Caixa restrito	4	-	-	40.240	-
Contas a receber de clientes	5	-	-	28.159	24.488
Impostos e contribuições a recuperar	6	2.450	671	23.220	15.393
Adiantamentos a fornecedores		946	58	2.808	1.806
Partes relacionadas	14	37.124	8.851	19.746	10.194
Outros		6.743	1.082	10.030	3.428
		112.855	78.899	222.245	137.468
Não circulante					
Caixa restrito	4	-	2.292	-	9.587
Partes relacionadas	14	-	87.487	-	7.037
		-	89.779	-	16.624
Investimentos	7	199.429	125.389	-	27.748
Imobilizado	8	641	16.621	721.326	412.329
Intangível	8	139	183	144.474	749
Ativo de direito de uso	8	-	-	40.178	18.590
		200.209	142.193	905.978	459.416
		200.209	231.972	905.978	476.040
Total do ativo		313.064	310.871	1.128.223	613.508

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

Athon Energia S.A.

Balancos patrimoniais

31 de dezembro de 2024 e 2023

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

		Controladora		Consolidado	
	Notas	2024	2023	2024	2023
Passivo					
Circulante					
Fornecedores	11	3.664	956	11.934	13.028
Aquisições a pagar	17	-	-	28.809	-
Empréstimos, financiamentos e debêntures	10	-	40.826	63.876	98.238
Arrendamento	15	-	-	1.631	711
Obrigações tributárias	12	610	298	2.034	4.819
PIS e COFINS diferidos	12	-	-	3.235	-
Partes relacionadas	14	6.615	9.361	15.948	9.361
Outras contas a pagar		-	-	-	2
		10.889	51.441	127.365	126.159
Não circulante					
Partes relacionadas	14	8.436	29.647	6.308	668
Empréstimos, financiamentos e debêntures	10	-	4.583	588.484	231.807
Provisão para demandas judiciais	13	2.326	1.072	2.378	11.311
Obrigações tributárias	12	1.231	-	1.448	-
IR e CS diferidos	12	-	-	370	-
Provisão para desmantelamento	16	-	-	71.037	-
Arrendamento	15	-	-	40.610	19.130
		11.993	35.302	710.635	262.916
Patrimônio líquido					
	18				
Capital social	18.1	437.418	297.225	437.418	297.225
Capital a integralizar	1.2.2	-	(19.807)	-	(19.807)
Reserva de capital		10.081	14.899	10.081	14.899
Transação de capital		(1.340)	(1.425)	(1.340)	(1.425)
Prejuízos acumulados		(155.977)	(66.764)	(155.977)	(66.764)
		290.182	224.128	290.182	224.128
Participação de não controladores		-	-	(61)	305
Total do patrimônio líquido		290.182	224.128	290.121	224.433
Total do passivo e do patrimônio líquido		313.064	310.871	1.128.223	613.508

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

Athon Energia S.A.

Demonstrações dos resultados

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023

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

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2024	2023	2024	2023
Receita operacional líquida	19	-	-	52.488	67.686
Custos de operação	20	-	-	(13.987)	(6.673)
Depreciação e amortização	20	-	-	(25.584)	(36.943)
Lucro bruto		-	-	12.917	24.070
Outras receitas (despesas) operacionais					
Despesas gerais, administrativas e comerciais	21	(5.852)	(3.106)	(15.487)	(5.097)
Resultado de equivalência patrimonial	7	(67.640)	(24.823)	2.264	-
Outras despesas operacionais	21	(412)	(1.676)	(10.175)	(3.106)
		(73.904)	(29.605)	(23.398)	(8.203)
Lucro (Prejuízo) operacional antes das receitas e despesas financeiras		(73.904)	(29.605)	(10.481)	15.867
Resultado financeiro					
Despesas financeiras	22	(25.597)	(5.651)	(96.138)	(53.010)
Receitas financeiras	22	8.337	1.366	15.595	2.770
		(17.260)	(4.285)	(80.543)	(50.240)
(Prejuízo) antes do imposto de renda e da contribuição social		(91.164)	(33.890)	(91.024)	(34.373)
Imposto de renda e contribuição social correntes		-	-	(825)	(125)
Imposto de renda e contribuição social diferido		1.951	-	2.504	-
Prejuízo do exercício		(89.213)	(33.890)	(89.345)	(34.498)
Atribuível aos:					
Acionistas controladores		(89.213)	(33.890)	(89.213)	(33.890)
Acionistas não controladores		-	-	(132)	(608)
Prejuízo do exercício		(89.213)	(33.890)	(89.345)	(34.498)

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

Athon Energia S.A.

Demonstrações dos resultados abrangentes

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023

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

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Prejuízo do exercício	(89.213)	(33.890)	(89.345)	(34.498)
Total dos resultados abrangentes do exercício	(89.213)	(33.890)	(89.345)	(34.498)
Atribuível aos:				
Participação dos controladores	(89.213)	(33.890)	(89.213)	(33.890)
Participação dos não controladores	-	-	(132)	(608)

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

Athon Energia S.A.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

	Notas	Capital social	Capital a integralizar	Reserva de capital	Ajuste de avaliação patrimonial	Prejuízos acumulados (antes do efeito de não controladores)	Total do patrimônio da controladora	Participação de não controladores	Total do patrimônio líquido
Em 31 de dezembro de 2022	18.1	172.225	(46.807)	14.877	(1.425)	(32.918)	105.952	679	106.631
Aumento de capital em 23.06.2023	18.2	50.000	-	-	-	-	50.000	-	50.000
Aumento de capital em 16.10.2023	18.2	75.000	(75.000)	-	-	-	-	-	-
Integralização de capital		-	102.000	-	-	-	102.000	-	102.000
Prejuízo do exercício		-	-	-	-	(33.890)	(33.890)	(608)	(34.498)
Ajuste avaliação patrimonial		-	-	22	-	44	66	-	66
AFAC em entidade não controlada		-	-	-	-	-	-	234	234
Em 31 de dezembro de 2023	18.1	297.225	(19.807)	14.899	(1.425)	(66.764)	224.128	305	224.433
Aumento de capital em 09.02.2024		25.000	-	-	-	-	25.000	-	25.000
Aumento de capital em 19.02.2024		15.193	-	-	-	-	15.193	-	15.193
Aumento de capital em 20.02.2024		25.000	-	-	-	-	25.000	-	25.000
Aumento de capital em 04.09.2024		45.000	-	-	-	-	45.000	-	45.000
Aumento de capital em 26.11.2024		30.000	-	-	-	-	30.000	-	30.000
Integralização de capital		-	19.807	-	-	-	19.807	-	19.807
Prejuízo do exercício		-	-	-	-	(89.213)	(89.213)	(132)	(89.345)
Transação de capital entre sócios		-	-	(4.818)	-	-	(4.818)	-	(4.818)
Baixa de AFAC em entidade não controlada		-	-	-	-	-	-	(234)	(234)
Outros		-	-	-	85	-	85	-	85
Em 31 de dezembro de 2024		437.418	-	10.081	(1.340)	(155.977)	290.182	(61)	290.121

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

Athon Energia S.A.

Demonstrações dos fluxos de caixa

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023

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

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2024	2023	2024	2023
Prejuízo do exercício		(89.213)	(33.890)	(89.345)	(34.498)
Ajustes para reconciliar o prejuízo ao caixa gerado nas (utilizado nas) atividades operacionais					
Depreciação do imobilizado	8	8	-	24.904	36.392
Amortização do intangível	8	44	37	2.391	192
Amortização do ativo de direito de uso sobre arrendamento	8	-	-	680	551
Encargos financeiros sobre empréstimos, financiamentos e debêntures	10	6.917	12.852	134.084	50.241
Juros incorridos sobre arrendamento	15	-	-	3.318	1.441
Variação monetária sobre empréstimos no exterior	-	-	-	-	1.181
Juros sobre mútuos partes relacionadas	14	687	228	(84)	(77)
Juros sobre provisão para desmantelamento	16	-	-	4.315	-
Juros sobre aquisições a pagar	-	-	-	1.797	-
Provisão para demandas judiciais	13	1.522	1.072	(5.455)	11.311
Resultado de equivalência patrimonial	7	67.640	24.823	199	55
Baixa de ativo imobilizado	8	18.661	-	24.832	-
IR e CS diferido	-	-	-	370	-
PIS e COFINS diferido	-	-	-	3.235	-
Outros	-	-	44	-	8
		6.266	5.166	105.241	66.797
(Aumento) redução nos ativos operacionais					
Contas a receber de clientes	-	-	-	(3.671)	(17.172)
Impostos e contribuições a recuperar	(1.779)	(361)	(7.827)	(6.867)	
Adiantamentos a fornecedores	(888)	356	(1.002)	2.044	
Partes relacionadas	53.781	-	(6.727)	-	
Outros créditos	(54)	-	-	-	
Outros ativos	(5.607)	(964)	(6.602)	(2.420)	
		45.453	(969)	(25.829)	(24.415)
Aumento (redução) nos passivos operacionais					
Fornecedores	2.708	737	(1.094)	2.756	
Obrigações tributárias	1.543	120	(1.337)	273	
Outras contas a pagar	-	(800)	(2)	(2.280)	
Pagamento de demandas judiciais	(268)	-	(3.478)	-	
Partes relacionadas	1.798	-	6.872	-	
Arrendamento	-	-	-	6.906	
		5.781	57	961	7.655
(-) Juros pagos sobre empréstimos, financiamentos e debêntures	10	(15.383)	(123.652)	(67.046)	(60.020)
Fluxo de caixa líquido originado (consumido pelas) das atividades operacionais		42.117	(119.398)	13.327	(9.983)
Atividades de investimento					
Aplicação financeira (caixa restrito)	-	2.292	(264)	(30.653)	(1.689)
Venda de participação em investida	7	34.583	-	-	-
Redução de capital em investida	7	100.500	-	-	-
AFAC em controladas	7	(32.133)	-	-	-
Aumento de capital em controladas	7	(243.932)	-	-	-
Partes relacionadas	-	-	(61.841)	-	(6.451)
Investimento em participações societárias	7	(6.234)	(57.167)	(25.246)	(27.811)
Mútuos com partes relacionadas	14	5.657	111.538	4.359	(6.092)
Aquisição de imobilizado	8	(2.689)	(13.807)	(13.793)	(49.894)
Aquisição de controlada, líquida de caixa	-	-	-	(279.395)	-
Integralização de capital em investida via cessão de investida	7	5.476	-	-	-
Adição de ativo de direito de uso sobre arrendamento	8	-	-	-	(7.061)
Aquisição de intangível	-	-	(203)	-	(168)
Outros	60	-	-	-	-
Baixa de imobilizado e de ativo de direito de uso sobre arrendamento	8	-	-	-	12.412
Fluxo de caixa líquido aplicado em atividades de investimento		(136.420)	(21.744)	(344.728)	(86.754)
Atividades de financiamento					
Integralização de capital	1.2.2	19.807	152.022	19.807	152.022
Aumento de capital	1.2.3	140.193	-	140.193	-
Não controladores	-	-	-	(366)	-
Transação de capital	85	-	-	85	-
Mútuo com partes relacionadas	14	12.989	33.765	2.313	102
Pagamento de mútuos com partes relacionadas	14	(44.473)	(10.566)	(1.839)	(559)
Arrendamentos pagos	15	-	-	(3.437)	(1.599)
Reajuste contratual de arrendamento	15	-	-	251	-
Pagamento de principal - Empréstimo	10	(36.943)	(1.889)	(542.525)	(129.154)
Aquisição de empréstimos, financiamento e debêntures	10	-	34.837	732.802	146.880
Empréstimo com acionista	-	-	943	-	943
Fluxo de caixa líquido originado (consumido pelas) das atividades de financiamento		91.658	209.112	347.284	168.635
Diminuição (aumento) líquido em caixa e equivalentes de caixa		(2.645)	67.970	15.883	71.898
Caixa e equivalentes de caixa em 1º de janeiro		68.237	267	82.159	10.261
Caixa e equivalentes de caixa em 31 de dezembro		65.592	68.237	98.042	82.159
Variação em caixa e equivalentes de caixa		(2.645)	67.970	15.883	71.898

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

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma--Continuação

1. Contexto operacional

Athon Energia S.A. ("Controladora ou Companhia") é uma sociedade por ações de capital fechado, constituída em 11 de abril de 2017, sediada na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, na Avenida Engenheiro Luiz Carlos Berrini, 105, CJ 112 - Torre 4, Cidade Monções, CEP 04571-900.

A Companhia tem por objeto social: (i) participação e desenvolvimento, diretamente ou indiretamente, por meio de associação, parceria, consórcio ou qualquer outra sociedade em cujo capital social a Companhia tenha participação, de ativos de energia renovável, especialmente usinas fotovoltaicas; (ii) participação em outras sociedades; e (iii) demais atividades correlatas necessárias ao cumprimento do objeto social da Companhia.

A Companhia detém participação em ativos de geração de energia limpa e renovável, principalmente da fonte solar fotovoltaica, cujo modelo de negócio envolve a locação desses ativos, locação dos imóveis onde se encontram estes ativos e a operação e manutenção destes ativos, para consumidores corporativos de vários setores, incluindo Telecom, Saneamento, Varejo e Educação. A Companhia funciona como holding pura não realizando qualquer tipo de atividade de desenvolvimento, implantação ou operação de ativos de energia renovável, as quais são conduzidas pelas subsidiárias integrais.

Em 31 de dezembro de 2024, a Companhia, por meio de suas controladas diretas e indiretas, opera 18 ativos de geração fotovoltaica localizados nos Estados de Minas Gerais, Pará, Maranhão, Goiás, Rio de Janeiro, Mato Grosso do Sul e no Distrito Federal

A energia gerada por esses ativos é destinada a compensar a carga utilizada pelos clientes, por meio de contratos de locação de ativos. Todas as atividades do Grupo, assim como todas as empresas atuantes no setor estão sujeitas à regulação da Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL). Qualquer alteração no ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades da Companhia.

1.1. Continuidade operacional

No exercício fiscal encerrado em 31 de dezembro de 2024, a Companhia apresentou um Capital Circulante Líquido ("CCL") consolidado positivo no valor de R\$94.880 (R\$11.309 positivo em 2023).

A aumento no CCL positivo em 2024 quando comparado com 2023 reflete um desempenho operacional superior, atribuível primariamente à eficiência aprimorada das unidades operacionais. Adicionalmente, a administração vem trabalhando na redução substancial nas obrigações financeiras de curto prazo, evidenciando um esforço direcionado à gestão de endividamento.

1. Contexto operacional -- Continuação

1.1. Continuidade operacional -- Continuação

Neste contexto no ano de 2024 as controladas da Companhia Athon Geração Distribuída I S.A., Athon Geração Distribuída II S.A. e Athon Geração Distribuída III S.A., realizaram emissão de debêntures, o que trouxe um melhor balanceamento do endividamento da Companhia. Em consequência, a Administração avaliou a capacidade da Companhia de continuar operando normalmente e está convencida de que ela possui recursos e geração de caixa operacional suficientes para dar continuidade aos seus negócios no futuro.

Adicionalmente, a Administração não tem conhecimento de nenhuma incerteza material que possa gerar dúvidas significativas sobre a sua capacidade de continuar operando. Assim, estas demonstrações financeiras foram preparadas com base no pressuposto de continuidade operacional.

1.2. Assuntos relevantes do exercício

1.2.1 Reestruturação societária - Incorporação de entidades

- a) Em 31 de janeiro de 2024, a Companhia aprovou a incorporação da MC Energia 2 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda., MC Energia 3 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda., MC Energia 4 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda., e MC Energia 5 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda. A incorporação foi realizada sem alteração do capital social da Companhia, uma vez que esta detinha, na data da operação, 100% do capital social das controladas incorporadas. Dessa forma, os valores patrimoniais foram integralmente transferidos para as filiais da Companhia, sem impactos financeiros diretos na estrutura de capital da Companhia. Os valores de acervo líquido destas empresas são menores de R\$1 individualmente, conforme divulgado na Nota 7.

1.2.2 Integralização de capital

Em dezembro de 2023 havia um saldo a integralizar de R\$19.807, que foi totalmente integralizado em 22 de fevereiro de 2024.

1.2.3 Transações de capital

- a) Em 09 de fevereiro de 2024, foi aprovado o aumento de capital da Companhia em R\$25.000 mediante a emissão de 6.154.298 novas ações preferenciais classe A. A subscrição contou com a entrada de dois novos acionistas AZ Quest infra-yield II Fundo de investimento em participações em infraestrutura (valor de R\$5.000) e AZ Quest infra-yield III Fundo de investimento em participações em infraestrutura (valor de R\$20.000).
- b) Em 19 de fevereiro de 2024, foi aprovado o aumento de capital da Companhia em R\$15.193, mediante a emissão de 3.669.806 novas ações ordinárias. A subscrição foi realizada pelo Athon Energia ESG I Fundo de investimento em participações em infraestrutura, fundo de investimento em participações.
- c) Em 20 de fevereiro de 2024, a Companhia recebeu integralização de capital no valor de R\$25.000, realizada pelo acionista Leverage EF 001 S.A. A subscrição contou com a entrada de um novo sócio Leverage EF 001 S.A.

1. Contexto operacional -- Continuação

1.2 Assuntos relevantes do exercício -- Continuação

1.2.3 Transações de capital--Continuação

- d) Em 04 de setembro de 2024, foi aprovado o aumento de capital da Companhia em R\$45.000, mediante a emissão de 18.463 novas ações preferenciais classe B. A subscrição contou com a entrada de um novo sócio AZ Quest infra-yield IV Fundo de investimento em participações em infraestrutura (valor de R\$20.000) e o AZ Quest infra-yield II Fundo de investimento em participações em infraestrutura complementou a integralização (valor de R\$25.000).
- e) Em 26 de novembro de 2024, foi aprovado o aumento de capital da Companhia em R\$30.000, mediante a emissão de 7.385.158 novas ações preferenciais classe B. A subscrição foi realizada pelo AZ Quest infra-yield Fundo de investimento em participações em infraestrutura (valor de R\$20.000) e AZ Quest infra-yield III Fundo de investimento em participações em infraestrutura (valor de R\$10.000).

1.2.4 Aquisição de participação societária seguida de incorporação por investida

No dia 06 de agosto de 2024, a Companhia adquiriu a totalidade das quotas da Athon Desenvolvimento III S.A. A Companhia pagará pela adquirida o valor de R\$754, sendo que a totalidade das quotas foi incorporada pela investida Athon Geração Distribuída S.A. O patrimônio líquido da investida na data da operação totaliza R\$44. Por se tratar de uma operação entre empresas do mesmo grupo econômico, a diferença entre o valor justo e o preço pago foi reconhecido no patrimônio líquido da Athon Energia no montante de R\$710 como perda com transação entre sócios.

No dia 27 de agosto de 2024, a Companhia adquiriu a totalidade das quotas da Athon Desenvolvimento II S.A. A Companhia pagará pela adquirida o valor de R\$5.476, sendo que a totalidade das quotas foi incorporada pela investida Athon Geração Distribuída II S.A. O patrimônio líquido da investida na data da operação totaliza R\$1.368. Por se tratar de uma operação entre empresas do mesmo grupo econômico, a diferença entre o valor justo e o preço pago foi reconhecido no patrimônio líquido da Athon Energia no montante R\$4.108 (perda na compra da Athon Desenvolvimento III S.A de R\$710 e perda na compra da Athon Desenvolvimento II S.A. de R\$4.108, totalizando o montante de R\$4.818) como perda com transação entre sócios.

1.2.5 Venda de participações societárias

No dia 20 de agosto de 2024, a Companhia vendeu as seguintes controladas: Athon Desenvolvimento III S.A., Athon Campos dos Goytacazes 701 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda., Athon Timon 201 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda., Athon Timon 204 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda. e Athon Timon 205 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda., para a Athon Geração Distribuída S.A. ("Athon GD"), o preço de venda das controladas foi de R\$33.873, sendo a totalidade das ações e quotas transferidas para a Athon GD nesta data. Maiores detalhes vide nota explicativa 7.

1. Contexto operacional -- Continuação

1.2. Assuntos relevantes do exercício -- Continuação

1.2.5 Geração Distribuída S.A. ("Athon GD I")

1.2.5.1 3ª emissão de debêntures através da investida Athon Geração Distribuída S.A.

Em 23 de agosto de 2024 foi realizada a 3ª emissão de debêntures simples no montante de R\$202.000 (duzentos e dois milhões de reais), não conversíveis em ações da espécie quirografária, a serem convoladas na espécie com garantia real, com garantia adicional fidejussória, em série única para distribuição pública, sob o rito de registro automático, destinada a Investidores Qualificados, celebrado entre a emissora, Oliveira Trust Distribuidora de Títulos e valores imobiliários S.A.

1.2.5.2 Quitação 2ª emissão de debêntures através da investida Athon Geração Distribuída S.A.

Em 08 de outubro de 2024, a controladora direta Athon GD I, realizou a quitação antecipada das notas comerciais, no valor de R\$102.730 sem quebrar nenhum termo contratual (*covenants*).

1.2.6 Geração Distribuída II S.A. ("Athon GD II")

1.2.6.1 Emissão de debêntures por meio da investida Athon Geração Distribuída II S.A.

Em 23 de agosto de 2024, a controlada direta Athon GD II aprovou em Assembleia Geral Extraordinária a sua 2ª emissão de debêntures, em série única, da espécie quirografária, a ser convoladas, com garantia adicional fidejussória, no valor de R\$220.220, as quais foram objeto de distribuição pública sob o rito automático, nos termos da lei nº 6.385, de 7 de dezembro de 1976, conforme alterada, e da Resolução da CVM nº 160, de 13 de julho de 2022, conforme alterada ("Emissão" e "Debêntures", respectivamente), maiores detalhes acerca da emissão estão descritos na nota 10.

1. Contexto operacional -- Continuação

1.2. Assuntos relevantes do exercício -- Continuação

1.2.6 Geração Distribuída II S.A. -- Continuação

1.2.6.2 Liquidação de debêntures por meio da investida Athon Geração Distribuída S.A.

Em dia 15 de outubro de 2024, a controlada direta Athon GD II realizou a quitação antecipada das notas comerciais emitidas em 21 de fevereiro de 2024, no valor de R\$151.879. Tal liquidação antecipada está alinhada com a estratégia da Companhia, e foi realizada parcialmente com os recursos da 1ª emissão de debêntures pela Companhia (nota 10).

1.2.7 Geração Distribuída III S.A. ("Athon GD III")

1.2.7.1 Aquisição de entidades – (Business Combination)

Em 19 de dezembro de 2023, a controlada Athon GD III firmou Contrato de Compra e Venda de Quotas e Outras Avenças, junto à Raízen Gera Desenvolvedora S.A. e RGD Solar Desenvolvimento Ltda.

O contrato foi firmado para aquisição, por parte da Athon Geração Distribuída III S.A., de treze usinas fotovoltaicas pelo valor total de até R\$320.000.

O preço de compra foi determinado assumindo que a totalidade dos projetos seriam transferidos para a controlada da Companhia até 31 de agosto de 2024, o último fechamento dos projetos ocorreu em 30 de agosto de 2024, portanto a controlada da Companhia concluiu o negócio dentro do período previsto em contrato.

A conclusão da transação estava condicionada ao cumprimento de obrigações e condições precedentes usuais, bem como obtenção de aprovação pelo Conselho Administrativo de Defesa Econômica (CADE), a qual foi formalizada sem restrições, em 19 de janeiro de 2024.

Até 31 de dezembro de 2024 as condições precedentes de todas as usinas foram cumpridas e, portanto, houve o fechamento completo da transação, sendo que todos os ativos já foram transferidos para a controlada da Companhia e estão devidamente refletidos nas demonstrações financeiras.

O pagamento das usinas deverá ocorrer da seguinte forma: 87% à vista na data do fechamento da transação; 5% do preço de compra será pago 30 dias após o fim do procedimento de apuração da parcela de desempenho, totalizando 13 meses após a data de fechamento; e 8% estará sujeito ao ajuste relativo ao desempenho de cada uma das usinas, sendo determinado da seguinte forma:

1. Contexto operacional -- Continuação

1.2. Assuntos relevantes do exercício -- Continuação

1.2.7 Geração Distribuída III S.A. -- Continuação

1.2.7.1 Aquisição de entidades – (Business Combination) -- Continuação

O período de verificação corresponde a: (i) 12 meses contados da data de fechamento; ou (ii) 12 meses contados da data em que tiverem sido finalizadas as correções secundárias da usina; e

No período de 30 dias após o período de verificação, a Companhia deverá fornecer aos vendedores informações acerca da geração de energia auferida nos multimedidores de energia ou, na ausência destes, nos medidores da distribuidora da usina

- Adquirente: Athon Geração Distribuída III S.A.
- Preço de aquisição total: R\$307.183

Projeto	Valor pago	Parcela à vista	Retenção contratual	Parcela variável a pagar (earn-out)	Acervo líquido adquirido	Ajuste a valor justo
Bataguassu II	22.398	20.381	1.117	900	14.239	8.177
Dois Córregos IA	16.477	14.994	824	659	14.770	1.677
Dois Córregos IB	15.403	14.018	770	615	13.449	1.922
São Felix	44.001	40.041	2.190	1.770	28.114	15.913
Mombaça I	17.311	15.753	866	692	10.345	6.966
Jaú I	14.767	13.439	738	590	12.865	1.872
Jaú II	16.299	14.833	815	651	13.076	3.207
São Carlos	15.997	14.558	800	639	13.543	2.450
Seropédica II	36.850	33.533	1.832	1.485	8.171	1.512
Uberlândia	9.718	8.843	486	389	14.770	1.677
Mombaça II	26.554	24.162	1.329	1.063	16.768	1.232
Avelar I e II	34.334	31.242	1.718	1.374	25.921	(1.919)
Clean	37.074	33.598	1.931	1.545	24.828	5.774
Total	307.183	279.395	15.416	12.372	210.859	50.460

1.2.7.2 Emissão de debêntures Santander

Em 21 de fevereiro de 2024, a controlada Athon GD III assinou o termo de emissão da 1ª emissão de notas comerciais escriturais em 2 (duas) séries, com garantia real, com garantia fidejussória adicional, para distribuição pública, pelo rito de registro automático, da Athon Geração Distribuída III S.A., no valor de R\$240.000. As duas séries foram emitidas no valor de R\$127.238 e R\$112.762, respectivamente. A emissão foi realizada nos termos do artigo 45 e seguintes da Lei nº 14.195, de 26 de agosto de 2021 ("Lei 14.195"). A emissão foi realizada de acordo com a Resolução da CVM nº 160, maiores detalhes acerca da emissão estão descritos na nota 13.

No dia 22 de outubro de 2024, a controlada Athon GD III realizou a quitação antecipada das notas comerciais, sem quebrar nenhum termo contratual (covenants).

1. Contexto operacional -- Continuação

1.2. Assuntos relevantes do exercício -- Continuação

1.2.7 Geração Distribuída III S.A. -- Continuação

1.2.7.3 Emissão de debêntures

Em 23 de agosto de 2024, a controlada Athon GD III aprovou em Assembleia Geral Extraordinária a sua 1ª emissão de debêntures, em série única, da espécie quirografária, a ser convoladas, com garantia adicional fidejussória, no valor de R\$183.000, as quais foram objeto de distribuição pública sob o rito automático, nos termos da lei nº 6.385, de 7 de dezembro de 1976, conforme alterada, e da Resolução da CVM nº 160, de 13 de julho de 2022, conforme alterada ("Emissão" e "Debêntures", respectivamente), as quais foram devidamente registradas na JUCESP em 29 de agosto de 2024, sob o nº 325.642/24-2, em 12 de setembro de 2024, sob o nº 339.774/24-1 e em 24 de setembro de 2024, sob o nº 352.719/24-2, respectivamente. A emissão foi realizada de acordo com a Resolução da CVM nº 160, maiores detalhes acerca da emissão estão descritos na nota 10.

1.2.7.4 Emissão e liquidação de notas comerciais Santander

Em 21 de fevereiro de 2024, a controlada GD III assinou o termo da 1ª emissão de notas comerciais escriturais em 2 (duas) séries, com garantia real, com garantia fidejussória adicional, para distribuição pública, pelo rito de registro automático, da Athon Geração Distribuída III S.A., no valor de R\$240.000. As duas séries foram emitidas no valor de R\$127.238 e R\$112.762, respectivamente, sendo que a emissão foi realizada nos termos do artigo 45 e seguintes da Lei nº 14.195, de 26 de agosto de 2021 ("Lei 14.195"). A emissão foi efetuada de acordo com a Resolução da CVM nº 160, maiores detalhes acerca da emissão estão descritos na nota 13.

No dia 22 de outubro de 2024, a controlada GD III realizou a quitação antecipada das notas comerciais, cumprindo todos os termos contratuais (*covenants*).

1.2.8 Athon Energia S.A.

1.2.8.1 Liquidação de empréstimo com Banco Alfa

No dia 01 de abril de 2024 a Companhia realizou a liquidação antecipada do empréstimo junto ao banco Alfa, no valor de R\$9.425, a Companhia realizou a quitação antecipada das notas comerciais, sem quebrar nenhum termo contratual (*covenants*).

1.2.8.2 Liquidação de empréstimo no exterior com Banco do Brasil

No dia 21 de outubro de 2024 a Companhia realizou a liquidação da operação financeira junto com o Banco do Brasil 4131, esta liquidação foi realizada no valor de R\$42.366, a liquidação foi realizada sem quebrar nenhum termo contratual (*covenants*).

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

2. Apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas

2.1 Bases de elaboração e apresentação

As demonstrações financeiras individuais, identificadas como "Controladora", e as demonstrações financeiras consolidadas, identificadas como "Consolidado", foram elaboradas e estão sendo apresentadas em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil, as quais abrangem as disposições contidas na Lei das Companhias por Ações, pronunciamentos, interpretações e orientações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis ("CPC") e aprovadas pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC).

A Companhia e suas controladas não possuem outros resultados abrangentes, portanto, o único item de resultado abrangente total é o resultado do exercício.

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram elaboradas com base no custo histórico, exceto quando indicado de outra forma, conforme descrito nas práticas contábeis a seguir. O custo histórico é baseado no valor das contraprestações pagas em troca de ativos.

Os dados não financeiros incluídos nestas demonstrações financeiras, tais como capacidade de produção de energia instalada, dados contratuais, projeções e seguros, não foram auditados.

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram aprovadas pela Diretoria em 31 de março de 2025.

2.2 Declaração de relevância

A Administração da Companhia aplicou na elaboração das demonstrações financeiras a orientação técnica OCPC 07 (R1), com a finalidade de divulgar somente informações relevantes, que auxiliem os usuários das demonstrações financeiras na tomada de decisões, sem que os requerimentos mínimos existentes deixem de ser atendidos. Além disso, a Administração afirma e evidencia que todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, estão sendo evidenciadas e correspondem às utilizadas pela administração na sua gestão do negócio.

2.3 Moeda funcional e moeda de apresentação

Os itens incluídos nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas são mensurados usando o real (R\$), moeda do ambiente econômico no qual a Companhia e suas controladas atuam, sendo a moeda funcional da Companhia e de suas controladas. Todos os saldos apresentados em Reais nestas demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

2. Apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

2.4 Base de consolidação das demonstrações financeiras

As participações em controladas estão demonstradas a seguir:

				% Participação total	
Controladas diretas e indiretas	Controladora	Localização das operações	Atividade	2024	2023
Controladas diretas					
Athon Timon 201 Equip. Fotovoltaico Ltda.	(a)	São Paulo	Locação de Eqptos	-	100%
Athon Campos dos Goytacazes 701 Equip. Fotv. Ltda.	(a)	Rio de Janeiro	Locação de Eqptos	-	100%
Athon Campos dos Goytacazes 801 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Rio de Janeiro	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Campos dos Goytacazes 802 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Rio de Janeiro	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Geração distribuída S.A.	Athon Energia S.A.	São Paulo	Holding	100%	100%
Athon Investimentos Ltda.	Athon Energia S.A.	São Paulo	Holding	100%	100%
Athon Ituverava 101 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	São Paulo	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Ituverava 201 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	São Paulo	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Ituverava 202 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	São Paulo	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Ituverava 203 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	São Paulo	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Mae do rio 100 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Pará	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Marabá 201 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Pará	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Marabá 202 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Pará	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Marabá 203 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Pará	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Marabá 204 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Pará	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Marabá 205 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Pará	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Marabá I Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Pará	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Geração Distribuída II S.A.	Athon Energia S.A.	Pará	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Matões 101 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Maranhão	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Matões 102 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Maranhão	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Matões 103 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Maranhão	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Matões 104 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Maranhão	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Matões 105 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Maranhão	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Matões 106 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Maranhão	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Timon 204 Equip. Fotovoltaico Ltda.	(a)	São Paulo	Locação de Eqptos	-	100%
Athon Piracanjuba 101 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Goiás	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Piracanjuba 102 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Goiás	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Piracanjuba 103 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Goiás	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Piracanjuba 104 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Goiás	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Piracanjuba 105 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Goiás	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Piracanjuba 106 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Goiás	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Pirapora 100 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Minas Gerais	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Quissama 100 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Rio de Janeiro	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Quissama 200 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Rio de Janeiro	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Timon 201 Equip. Fotv. Ltda.	(a)	Maranhão	Locação de Eqptos	-	100%
Athon Três Lagoas 202 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Mato Grosso	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Três Lagoas 203 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Mato Grosso	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Três Lagoas 204 Equip. Fotv. Ltda.	Athon Energia S.A.	Mato Grosso	Locação de Eqptos	100%	100%
Athon Soleil Energia S.A.	Athon Energia S.A.	São Paulo	Holding	60%	60%
MC Energia 2 Equipamentos Fotv. Ltda.	(b)	Mato Grosso do Sul	Locação de Eqptos	-	100%
MC Energia 3 Equipamentos Fotv. Ltda.	(b)	Mato Grosso do Sul	Locação de Eqptos	-	100%
MC Energia 4 Equipamentos Fotv. Ltda.	(b)	Mato Grosso do Sul	Locação de Eqptos	-	100%
MC Energia 5 Equipamentos Fotv. Ltda.	(b)	Mato Grosso do Sul	Locação de Eqptos	-	100%
Athon Geração Distribuída Alfa S.A	Athon Energia S.A	São Paulo	Holding	100%	-
Athon Geração Distribuída III S.A.	Athon Energia S.A.	São Paulo	Holding	100%	100%

- (a) As Companhias foram incorporadas pela controlada Athon Geração Distribuída S.A., durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2024.
- (b) As Companhias foram incorporadas pela Athon Energia S.A. durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2024.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

2. Apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

2.4 Base de consolidação das demonstrações financeiras--Continuação

As participações em controladas estão demonstradas a seguir:--Continuação

Controladas diretas e indiretas	Localização das operações	Atividade	% Participação total	
			2024	2023
Controladas indiretas				
Sextans Equip. Fotv. Ltda. (a)	Minas Gerais	Locação de Eqptos	-	100%
Athon Bela Vista 100 Equipamentos Fotv. Ltda. (a)	Goiás	Locação de Eqptos	-	100%
Athon Marabá 100 Equipamentos Fotov. Ltda. (a)	Pará	Locação de Eqptos	-	100%
Athon Campos dos Gotacazes 100 Equip. Fotv. Ltda. (c)	Rio de Janeiro	Locação de Eqptos	60%	60%
Athon Campos dos Gotacazes 200 Equip. Fotv. Ltda. (c)	Rio de Janeiro	Locação de Eqptos	60%	60%
Athon Campos dos Gotacazes 300 Equip. Fotv. Ltda. (c)	Rio de Janeiro	Locação de Eqptos	60%	60%
Athon Quissama 300 Equip. Fot. Ltda. (c)	Rio de Janeiro	Locação de Eqptos	60%	60%
Athon Quissama 400 Equip. Fot. Ltda. (c)	Rio de Janeiro	Locação de Eqptos	60%	60%
Athon Brasília 100 Locação de Equip. Fotv. Ltda. (a)	Brasília	Locação de Eqptos	-	100%
Athon Brasília 200 Equip. Fotv. Ltda. (a)	Brasília	Locação de Eqptos	-	100%
Athon Matões 200 Equip. Fotv. Ltda. (a)	Maranhão	Locação de Eqptos	-	100%
Athon Timon 100 Equip. Fotv. Ltda. (b)	Maranhão	Locação de Eqptos	-	100%
Athon Três Lagoas 201 Equip. Fotv. Ltda. (b)	Mato Grosso	Locação de Eqptos	-	100%
Athon Três Lagoas 100 Equip. Fotv. Ltda. (b)	Mato Grosso	Locação de Eqptos	-	100%
Athon Capitão Poço 101 Equipamentos Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	14%
Athon Capitão Poço 102 Equipamentos Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	12%
Athon Capitão Poço 103 Equipamentos Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	14%
Athon Capitão Poço 104 Equipamentos Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	15%
Athon Capitão Poço 105 Equipamentos Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	16%
Athon Capitão Poço 106 Equipamentos Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	15%
Athon Capitão Poço 107 Equipamentos Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	14%
Athon Jacundá 101 Equipamentos Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	13%
Athon Jacundá 102 Equipamentos Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	16%
Athon Jacundá 103 Equipamentos Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	11%
Athon Jacundá 104 Equipamentos Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	12%
Athon Jacundá 105 Equipamentos Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	16%
Athon Jacundá 106 Equipamentos Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	11%
Athon Jacundá 107 Equipamentos Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	15%
Athon Jacundá 108 Equipamentos Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	10%
Athon Jacundá 109 Equipamentos Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	11%
Athon Morro Agudo 101 Equipamentos Fotv. Ltda. (b)	São Paulo	Locação de Eqptos	-	66%
Athon Morro Agudo 102 Equipamentos Fotv. Ltda. (b)	São Paulo	Locação de Eqptos	-	43%
Athon Morro Agudo 103 Equipamentos Fotv. Ltda. (b)	São Paulo	Locação de Eqptos	-	41%
Athon Santa Maria do Pará101 Equip. Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	10%
Athon Santa Maria do Pará102 Equip. Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	16%
Athon Santa Maria do Pará103 Equip. Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	13%
Athon Santa Maria do Pará104 Equip. Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	17%
Athon Santa Maria do Pará105 Equip. Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	14%
Athon Santa Maria do Pará106 Equip. Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	16%
Athon Santa Maria do Pará107 Equipa. Fotv. Ltda. (b)	Pará	Locação de Eqptos	-	12%

- (a) As Empresas durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 foram incorporadas pela Athon Geração Distribuída S.A.
(b) As Empresas durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 foram incorporadas pela Athon Geração Distribuída II S.A.
(c) As Empresas são controladas diretas da Athon Soliel S.A.

As demonstrações financeiras consolidadas incluem as demonstrações financeiras de todas as controladas nas quais a Companhia exerce controle, direto ou indireto.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

2. Apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

2.4 Base de consolidação das demonstrações financeiras--Continuação

a) Controladas

As controladas são consolidadas integralmente, a partir da data em que o controle Controladas são todas as companhias (incluindo as companhias de propósito específico) nas quais a Companhia (inclui controladora e suas controladas) tem o poder de determinar as políticas financeiras e operacionais, geralmente acompanhada de uma participação de mais do que metade dos direitos de voto (capital votante). As controladas são totalmente consolidadas a partir da data em que o controle é transferido para a Companhia. A consolidação é interrompida a partir da data em que a Companhia deixa de ter o controle.

Transações, saldos e ganhos não realizados em transações entre entidades da Companhia são eliminados. Os prejuízos não realizados também são eliminados a menos que a operação forneça evidências de uma perda *impairment* do ativo transferido. As políticas contábeis das controladas são alteradas, quando necessário, para assegurar a consistência com as políticas adotadas pela Companhia.

Ganhos ou perdas resultantes de alterações na participação societária em controladas, que não resultem em perda de controle, são contabilizados diretamente no patrimônio líquido. Os prejuízos são atribuídos às participações de acionistas não controladores, mesmo que isso resulte em saldo devedor.

Os investimentos em controladas são contabilizados pelo método de equivalência patrimonial e são, inicialmente, reconhecidos pelo seu valor de custo.

2.5 Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas

A preparação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas requer que a Administração faça julgamentos, utilizando estimativas e premissas baseadas em fatores objetivos e subjetivos e em opinião de assessores jurídicos, para determinação dos valores adequados para registro de determinadas transações que afetam ativos, passivos, receitas e despesas.

Os resultados reais dessas transações podem divergir dessas estimativas.

Esses julgamentos, estimativas e premissas são revistos ao menos anualmente e eventuais ajustes são reconhecidos no período em que as estimativas são revisadas.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

2. Apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

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

Julgamentos, estimativas e premissas considerados críticos na elaboração destas demonstrações financeiras individuais e consolidadas estão relacionados aos seguintes aspectos:

- Vida útil dos bens do imobilizado (nota 8);
- Testes de recuperabilidade de ativos (teste de *impairment*) (nota 3.6 e 9);
- Determinação da taxa incremental dos arrendamentos (nota 15);
- Provisão para demandas judiciais (nota 13); e
- Provisão para desmantelamento (nota 23).

3. Políticas contábeis materiais

3.1 Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa incluem o caixa, os depósitos bancários e as aplicações financeiras de curto prazo de alta liquidez, com vencimentos originais de até três meses, e com risco insignificante de mudança de valor. Esses saldos são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de caixa de curto prazo e não para investimento ou outros fins.

3.2 Instrumentos financeiros

Um instrumento financeiro é um contrato que dá origem a um ativo financeiro de uma companhia e a um passivo financeiro ou instrumento patrimonial de outra companhia.

i) Ativos financeiros

a) *Reconhecimento inicial e mensuração*

Ativos financeiros são classificados, no reconhecimento inicial, como subsequentemente mensurados ao custo amortizado, ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes e ao valor justo por meio do resultado.

A classificação dos ativos financeiros no reconhecimento inicial depende das características dos fluxos de caixa contratuais do ativo financeiro e do modelo de negócios da Companhia para a gestão desses ativos financeiros. Com exceção das contas a receber, para o saldo de clientes, que não contenham um componente de financiamento significativo ou para as quais a Companhia tenha aplicado o expediente prático, a Companhia inicialmente mensura um ativo financeiro ao seu valor justo acrescido dos custos de transação, no caso de um ativo financeiro não mensurado ao valor justo por meio do resultado.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Políticas contábeis materiais--Continuação

3.2 Instrumentos financeiros--Continuação

i) Ativos financeiros--Continuação

a) *Reconhecimento inicial e mensuração*--Continuação

Para que um ativo financeiro seja classificado e mensurado pelo custo amortizado ou pelo valor justo por meio de outros resultados abrangentes, ele precisa gerar fluxos de caixa que sejam “exclusivamente pagamentos de principal e de juros” (também referido como teste de “SPPI”) sobre o valor do principal em aberto. Essa avaliação é executada em nível de instrumento. Ativos financeiros com fluxos de caixa que não sejam exclusivamente pagamentos de principal e de juros são classificados e mensurados ao valor justo por meio do resultado, independentemente do modelo de negócio adotado.

O modelo de negócios da Companhia para administrar ativos financeiros se refere a como ela gerencia seus ativos financeiros para gerar fluxos de caixa. O modelo de negócios determina se os fluxos de caixa resultarão da cobrança de fluxos de caixa contratuais, da venda dos ativos financeiros ou de ambos. Ativos financeiros classificados e mensurados ao custo amortizado são mantidos em plano de negócio com o objetivo de manter ativos financeiros de modo a obter fluxos de caixa contratuais enquanto ativos financeiros classificados e mensurados ao valor justo em contrapartida a outros resultados abrangentes são mantidos em modelo de negócio com o objetivo de obter fluxos de caixa contratuais e com o objetivo de venda.

As compras ou vendas de ativos financeiros que exigem a entrega de ativos dentro de um prazo estabelecido por regulamento ou convenção no mercado (negociações regulares) são reconhecidas na data da negociação, ou seja, a data em que a companhia se compromete a comprar ou vender o ativo.

Os ativos financeiros da Companhia incluem caixa e equivalentes de caixa, contas a receber de clientes, adiantamentos a fornecedores, partes relacionadas e outros.

b) *Mensuração subsequente*

Para fins de mensuração subsequente, os ativos financeiros são classificados em quatro categorias:

- Ativos financeiros ao custo amortizado (instrumentos de dívida);
- Ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes com reclassificação de ganhos e perdas acumulados (instrumentos de dívida);

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Políticas contábeis materiais--Continuação

3.2 Instrumentos financeiros--Continuação

i) Ativos financeiros--Continuação

b) *Mensuração subsequente--Continuação*

- Ativos financeiros designados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes, sem reclassificação de ganhos e perdas acumulados no momento de seu desreconhecimento (instrumentos patrimoniais); e
- Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado.

c) *Classificação e mensuração*

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023, a Companhia e suas controladas possuem apenas ativos financeiros, para fins de mensuração subsequente, classificados como ao custo amortizado e ao valor justo por meio do resultado.

Custo amortizado

Os ativos financeiros ao custo amortizado são subsequentemente mensurados usando o método de juros efetivos e estão sujeitos a redução ao valor recuperável. Ganhos e perdas são reconhecidos no resultado quando o ativo é baixado, modificado ou apresenta redução ao valor recuperável.

Os ativos financeiros da Companhia e de suas controladas ao custo amortizado incluem contas a receber de clientes, adiantamentos a fornecedores, partes relacionadas e outros.

Valor justo por meio do resultado

Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado são apresentados no balanço patrimonial pelo valor justo, com as variações líquidas do valor justo reconhecidas na demonstração do resultado.

d) *Desreconhecimento*

Um ativo financeiro (ou, quando aplicável, uma parte de um ativo financeiro ou parte de um grupo de ativos financeiros semelhantes) é desreconhecido quando:

Os direitos de receber fluxos de caixa do ativo expiraram; ou

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Políticas contábeis materiais--Continuação

3.2 Instrumentos financeiros--Continuação

i) Ativos financeiros--Continuação

d) *Desreconhecimento*--Continuação

A Companhia transferiu seus direitos de receber fluxos de caixa do ativo ou assumiu uma obrigação de pagar integralmente os fluxos de caixa recebidos sem atraso significativo a um terceiro nos termos de um contrato de repasse e (a) a Companhia transferiu substancialmente todos os riscos e benefícios do ativo, ou (b) a Companhia nem transferiu nem reteve substancialmente todos os riscos e benefícios do ativo, mas transferiu o controle do ativo.

e) *Valor justo e redução ao valor recuperável de ativos financeiros (impairment)*

A Administração da Companhia revisa anualmente o valor contábil líquido dos seus 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. 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.

Não foram identificadas evidências de *impairment*.

ii) Passivos financeiros

a) *Reconhecimento inicial e mensuração*

Os passivos financeiros são classificados, no reconhecimento inicial, como passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado, passivos financeiros ao custo amortizado ou como derivativos designados como instrumentos de *hedge* em um *hedge* efetivo, conforme apropriado.

Todos os passivos financeiros são mensurados inicialmente ao seu valor justo, mais ou menos, no caso de passivo financeiro que não seja ao valor justo por meio do resultado, os custos de transação que sejam diretamente atribuíveis à emissão do passivo financeiro.

Os passivos financeiros da Companhia incluem fornecedores, empréstimos, financiamentos e debêntures, arrendamento, partes relacionadas e outras contas a pagar.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Políticas contábeis materiais--Continuação

3.2 Instrumentos financeiros--Continuação

ii) Passivo financeiros--Continuação

a) *Reconhecimento inicial e mensuração*--Continuação

A Companhia não realizou operações de risco sacado, *forfait* ou *factoring* durante os exercícios de 2024 e 2023. Todas as transações financeiras foram realizadas sem a emissão de títulos de créditos sujeitos a desconto ou desconto de risco.

b) *Mensuração subsequente*

Para fins de mensuração subsequente, os passivos financeiros são classificados em duas categorias:

- Passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado; e
- Passivos financeiros ao custo amortizado.

A mensuração de passivos financeiros depende de sua classificação, conforme descrito abaixo:

A Companhia deve classificar todos os passivos financeiros como mensurados subsequentemente ao custo amortizado a menos que os passivos financeiros atendam às exceções previstas no CPC 48 - Instrumentos Financeiros, tais como: instrumentos financeiros derivativos; derivativos embutidos; contratos de garantia financeira; compromissos de conceder empréstimo com taxa de juros abaixo do mercado; contraprestação contingente reconhecida em combinação; e demais opções previstas nesse pronunciamento.

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023, todos os passivos financeiros da Companhia estão, para fins de mensuração subsequente, classificados como ao custo amortizado.

Ganhos ou perdas em passivos para negociação são reconhecidos na demonstração do resultado

Os passivos financeiros designados no reconhecimento inicial ao valor justo por meio do resultado são designados na data inicial de reconhecimento e somente se os critérios do CPC 48 forem atendidos. A Companhia não designou nenhum passivo financeiro ao valor justo por meio do resultado.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Políticas contábeis materiais--Continuação

3.2 Instrumentos financeiros--Continuação

ii) Passivo financeiros--Continuação

b) *Mensuração subsequente--Continuação*

Passivos financeiros ao custo amortizado (empréstimos, financiamentos e debêntures)

O custo amortizado é calculado levando em consideração qualquer deságio ou ágio na aquisição e taxas ou custos que são parte integrante do método da taxa de juros efetiva. A amortização pelo método da taxa de juros efetiva é incluída como despesa financeira na demonstração do resultado.

O custo amortizado de uma debênture, é considerado o valor nominal e quaisquer descontos ou prêmios pagos na aquisição, bem como os juros acumulados desde a data de aquisição até a data de cada pagamento de juros. Esse cálculo é realizado com base na taxa de juros efetiva do título, levando em conta todos os pagamentos de juros e amortizações ao longo do prazo.

c) *Desreconhecimento*

Um passivo financeiro é baixado quando a obrigação sob o passivo é extinta, ou seja, quando a obrigação especificada no contrato for liquidada, cancelada ou expirar. Quando um passivo financeiro existente é substituído por outro do mesmo mutuante em termos substancialmente diferentes, ou os termos de um passivo existente são substancialmente modificados, tal troca ou modificação é tratada como o desreconhecimento do passivo original e o reconhecimento de um novo passivo. A diferença nos respectivos valores contábeis é reconhecida na demonstração do resultado.

iii) Compensação de instrumentos financeiros

Ativos e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é apresentado no balanço patrimonial quando há um direito legal de compensar os valores reconhecidos e houver a intenção de liquidá-los em uma base líquida, ou realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. O direito legal não deve ser contingente em eventos futuros e deve ser aplicável no curso normal dos negócios e no caso de inadimplência, insolvência ou falência da Companhia ou da contraparte.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Políticas contábeis materiais--Continuação

3.2 Instrumentos financeiros--Continuação

iv) Instrumentos financeiros derivativos e atividades de *hedge*

A Companhia não tem contrato ou operou com instrumentos derivativos, assim como não efetuou transações com esses instrumentos durante o exercício de 2024 e de 2023. Também, não adota a contabilidade de *hedge* (*hedge accounting*).

3.3. Demais ativos circulantes e realizáveis a longo prazo

São demonstrados aos valores de custo ou realização, incluindo, quando aplicáveis, os rendimentos auferidos.

3.4. Intangível

Ativos intangíveis adquiridos separadamente são mensurados ao custo no momento do seu reconhecimento inicial. Após o reconhecimento inicial, os ativos intangíveis são apresentados ao custo, menos amortização acumulada e perdas acumuladas de valor recuperável. Ativos intangíveis gerados internamente, excluindo custos de desenvolvimento capitalizados, não são capitalizados, e o gasto é refletido na demonstração do resultado no exercício em que for incorrido.

A vida útil de ativo intangível é avaliada como definida ou indefinida.

Ativos intangíveis com vida útil indefinida não são amortizados, mas são testados anualmente em relação a perdas por redução ao valor recuperável, individualmente ou no nível da unidade geradora de caixa. A avaliação de vida útil indefinida é revisada anualmente para determinar se esta avaliação continua a ser justificável. Caso contrário, a mudança na vida útil de indefinida para definida é feita de forma prospectiva.

Um ativo intangível é desreconhecido quando da sua venda (ou seja, a data em que o beneficiário obtém o controle do ativo relacionado) ou quando não são esperados benefícios econômicos futuros a partir de sua utilização ou venda. Eventual ganho ou perda resultante do desreconhecimento do ativo (a diferença entre o valor líquido da venda e o valor contábil do ativo) é reconhecido na demonstração do resultado do exercício.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Políticas contábeis materiais--Continuação

3.5. Imobilizado

Os itens do imobilizado são registrados ao custo histórico de aquisição, construção ou formação e estão deduzidos da depreciação acumulada e, quando aplicável, pelas perdas de redução ao valor recuperável acumuladas. O custo histórico inclui os gastos diretamente atribuíveis necessários para preparar o ativo para o uso pretendido pela Administração, como também os custos de financiamento obtidos de terceiros relacionados com a aquisição de ativos qualificados, deduzido das receitas financeiras dos recursos de terceiros não utilizados.

Os custos subsequentes são incluídos no valor contábil do ativo ou reconhecidos como um ativo separado, conforme apropriado, somente quando for provável que fluam benefícios econômicos futuros associados a esses custos e que possam ser mensurados com segurança. O valor contábil de itens ou peças substituídas é baixado. Todos os outros reparos e manutenções são lançados em contrapartida ao resultado do exercício, quando incorridos.

A depreciação dos itens do ativo imobilizado ocorre pelo método linear, levando em consideração a vida útil-econômica estimada de cada componente. Itens do ativo imobilizado são depreciados a partir da data em que são instalados e estão disponíveis para uso, ou em caso de ativos construídos internamente, do dia em que a construção é finalizada e o ativo está disponível para utilização.

A Companhia agrega mensalmente ao custo de aquisição do imobilizado em andamento os juros, as variações monetárias e cambiais, e demais encargos financeiros incorridos sobre empréstimos e financiamentos diretamente atribuídos à aquisição ou constituição de ativo qualificável considerando os seguintes critérios para capitalização: (a) período de capitalização correspondente à fase de construção do ativo imobilizado, sendo encerrado quando o item do imobilizado encontra-se disponível para utilização; (b) utilização da taxa média ponderada dos empréstimos vigentes na data da capitalização; (c) o montante dos juros, as variações monetárias e cambiais, e demais encargos financeiros capitalizados mensalmente não excedem o valor das despesas de juros apuradas no período de capitalização; e (d) os juros, as variações monetárias e cambiais e demais encargos financeiros capitalizados serão depreciados considerando os mesmos critérios e vida útil determinada para o item do imobilizado ao qual foram incorporados.

Os ganhos e as perdas na alienação/baixa de um ativo imobilizado são apurados pela comparação dos recursos advindos da alienação com o valor contábil do bem e são reconhecidos ao líquido, dentro de outras receitas/despesas operacionais. Os valores residuais, a vida útil e os métodos de depreciação dos ativos são revisados e ajustados, se necessário, quando existir uma indicação de mudança significativa desde a última data de balanço.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Políticas contábeis materiais--Continuação

3.6. Testes de recuperabilidade de ativos (teste de *impairment*)

Os ativos não circulantes são revisados e submetidos anualmente ao teste de "*impairment*" sempre que eventos ou mudanças nas circunstâncias indicarem que o valor contábil pode não ser recuperável. Uma perda por *impairment* é reconhecida quando o valor contábil do ativo excede seu valor recuperável, o qual representa o maior valor entre o valor justo de um ativo menos seus custos de venda e o seu valor em uso. Os ativos não financeiros que tenham sido ajustados por *impairment*, são revisados subsequentemente para a análise de uma possível reversão do *impairment* na data do balanço.

A Administração avaliou e conclui que não há indicativos de *impairment*.

3.7. Empréstimos, financiamentos e debêntures

Os empréstimos, financiamentos e debêntures são reconhecidos, inicialmente, pelo valor justo, líquido dos custos incorridos na transação e são, subsequentemente, demonstrados pelo custo amortizado. Qualquer diferença entre os valores captados (líquidos dos custos da transação) e o valor total a pagar é reconhecida na demonstração do resultado durante o período em que os empréstimos estejam em aberto, utilizando o método da taxa efetiva de juros.

Os empréstimos, financiamentos e debêntures são classificados como passivo circulante, a menos que a Companhia tenha um direito incondicional de diferir a liquidação do passivo por, pelo menos, 12 meses após a data do balanço.

Na medida em que os custos que são diretamente atribuíveis à aquisição, construção ou produção de um ativo qualificável, que é um ativo que, necessariamente, demanda um período substancial para ficar pronto para seu uso ou venda pretendidos, são capitalizados como parte do custo do ativo quando for provável que eles irão resultar em benefícios econômicos futuros para a entidade e que tais custos possam ser mensurados com confiança. Demais custos de empréstimos, financiamentos e debêntures são reconhecidos como despesa no período em que são incorridos.

3.8. Provisões

As provisões são registradas quando: (a) a Companhia tem uma obrigação presente ou não formalizada (*constructive obligation*) como resultado de eventos já ocorridos; (b) é provável que uma saída de recursos seja necessária para liquidar a obrigação; e (c) o valor puder ser estimado com segurança.

A provisão existente no balanço compreende a provisão para demandas judiciais. As provisões não incluem as perdas operacionais futuras.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Políticas contábeis materiais--Continuação

3.8. Provisões--Continuação

A Companhia não possui obrigações de aposentadoria ou outras obrigações pós-emprego, ou ainda remunerações baseadas em ações.

(a) Provisão para desmantelamento

A provisão para desmantelamento de ativos do parque gerador considera que as controladas assumiram obrigações de retirada de ativos ao final do prazo do contrato de arrendamento das terras onde estão instalados. A provisão foi inicialmente mensurada ao valor justo e, posteriormente, são ajustadas ao valor presente, e por mudanças nos valores ou tempestividades dos fluxos caixa estimados. Os custos de desmobilização do ativo são capitalizados como parte do valor contábil do ativo imobilizado e serão depreciados ao longo da vida útil remanescente do ativo.

(b) Provisão para demandas judiciais

As práticas contábeis para registro e divulgação de ativos e passivos contingentes e obrigações legais são as seguintes: i) passivos contingentes são provisionados quando as perdas forem avaliadas como prováveis e os valores envolvidos forem mensurados com suficiente segurança. Os passivos contingentes avaliados como de perdas possíveis são apenas divulgados em nota explicativa e os passivos avaliados como perda remota não são provisionados nem divulgados; e ii) Obrigações legais são registradas como exigíveis independente da avaliação sobre as probabilidades de êxito, e de processos em que a Companhia questionou a inconstitucionalidade de tributos.

3.9. Imposto de renda e contribuição social

Imposto de renda e contribuição social – correntes

Ativos e passivos de tributos correntes referentes aos exercícios corrente e anterior são mensurados pelo valor esperado a ser recuperado ou pago às autoridades tributárias, utilizando as alíquotas de tributos que estejam aprovadas no fim do exercício que está sendo reportado o lucro tributável.

Imposto de renda e contribuição social correntes relativos a itens reconhecidos diretamente no patrimônio líquido são reconhecidos no patrimônio líquido. A Administração periodicamente avalia a posição fiscal das situações nas quais a regulamentação fiscal requer interpretação e estabelece provisões quando apropriado.

As controladas são tributadas pelo regime do lucro presumido e do lucro real. A Companhia revisa anualmente a opção sobre o regime de tributação com base nas suas projeções de resultado, buscando sempre a opção que for economicamente mais favorável para a operação.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Políticas contábeis materiais--Continuação

3.9. Imposto de renda e contribuição social--Continuação

Imposto de renda e contribuição social – correntes--Continuação

As entidades tributadas pelo lucro presumido auferem seu lucro tributável com base na alíquota de presunção de 32% sobre as receitas.

A Companhia (controladora) é tributada pelo lucro real, e auferem seu lucro tributável com base no resultado contábil, ajustado por despesas ou receitas cuja tributação não é permitida ou exigida, temporária ou permanentemente. Os tributos são calculados à alíquota de 34% sobre o resultado tributável. Prejuízos fiscais podem ser compensados nas operações tributadas pelo lucro real, limitados a 30% do lucro tributável auferido no exercício.

O reconhecimento dos tributos sobre o lucro como diferidos é baseado nas diferenças temporárias entre o valor contábil e o valor para base fiscal dos ativos e passivos, bem como dos prejuízos fiscais apurados. Os tributos diferidos sobre o lucro são compensados quando existir um direito legalmente exequível sobre a mesma entidade tributável.

3.10. Demais passivos circulantes e não circulantes

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

3.11. Capital social

As ações ordinárias são classificadas como instrumentos financeiros de patrimônio, portanto são apresentadas no patrimônio líquido.

3.12. Apuração do resultado

a) Receitas

O CPC 47 - Receita de Contrato com Cliente, estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Políticas contábeis materiais--Continuação

3.12. Apuração do resultado

a) Receitas--Continuação

Desta forma, a receita reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o “controle” dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita é medida líquida de descontos, impostos e encargos sobre a locação e serviços prestados de operação e manutenção. O reconhecimento contábil da receita é resultante dos valores a serem faturados aos clientes de com a metodologia de compensação de energia estabelecidos em cada contrato.

As receitas da Companhia e suas controladas, são provenientes da prestação dos seguintes serviços:

i. Locação de equipamentos de sistema de Geração Distribuída (GD)

A receita operacional de locação de equipamentos permite que a locatária obtenha os benefícios exclusivos da produção de energia que será injetada na rede de distribuição, do sistema de compensação de energia elétrica conforme previsto na Resolução Normativa ANEEL nº 482/2012 (e legislação aplicável).

Energia elétrica compensada é a energia ativa injetada na Concessionária local por cada unidade consumidora com Micro Energia ou Mini Energia associada, cedida por meio de empréstimo gratuito à Concessionária local e posteriormente compensada com o consumo de energia elétrica ativa, conforme regulação aplicável.

ii. Locação de imóveis

A receita operacional de locação de imóveis se dá exclusivamente para a finalidade de uso da área onde os geradores de energia elétrica, linhas de transmissão e todos os equipamentos necessários para a compensação de energia em unidades consumidoras da Locatária.

iii. Serviços de operação e manutenção (O&M)

A receita operacional dos serviços de operação e manutenção do SGD integrante dos projetos de Energia (serviços de O&M) se dá pela manutenção de forma a garantir a limpeza, conservação e segurança do SGD, o fornecimento de materiais e maquinários necessários para realização dos serviços de O&M, supervisão e controle de toda a área por meio de monitoramento remoto, elaboração e envio de relatórios mensais contendo as informações de valores de produção disponibilidade técnica atividades de manutenção ordinária e extraordinária.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

3. Políticas contábeis materiais--Continuação

3.13. Normas e Interpretações novas e revisadas

(a) Revisadas e vigentes:

Norma	Alteração	Vigência a partir
CPC 26 (R1) - Apresentação das Demonstrações Contábeis	Classificação de passivos como circulantes ou não circulantes	01.01.2024
CPC 26 (R1) - Apresentação das Demonstrações Contábeis	Apresentação das demonstrações financeiras - Passivo Não Circulante com <i>Covenants</i>	01.01.2024
CPC 06 (R2) – Arrendamentos	Passivo de arrendamento em uma transação de "Sale and Leaseback"	01.01.2024
CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa	Acordos de financiamento de fornecedores	01.01.2024
CPC 40 (R1) - Instrumentos Financeiros (Evidenciação)	Acordos de financiamento de fornecedores	01.01.2024

A Administração da Companhia e de suas controladas avaliou os pronunciamentos acima e não foram identificados impactos relevantes nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

(b) Revisadas e não vigentes:

Norma	Alteração	Vigência a partir de
CPC 48 e CPC 40 - Classificação e Mensuração de Instrumentos Financeiros	Clarificações sobre reconhecimento, desreconhecimento e novas divulgações para instrumentos financeiros.	01.01.2026
IFRS 18 - Apresentação e Divulgação em Demonstrações Financeiras	Nova norma sobre estrutura do resultado, novas divulgações e princípios de agregação e desagregação	01.01.2027

A Administração da Companhia está em processo de análise dos impactos dos pronunciamentos destacados acima.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

4. Caixas e equipamentos de caixa e Caixa restrito

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Ativo circulante				
Caixa	-	-	-	10
Banco conta movimento	17	7.942	29.086	12.327
Aplicações financeiras (*)	65.575	60.295	68.956	69.822
Caixa restrito (**)	-	-	40.240	-
	65.592	68.237	138.282	82.159

(*) As aplicações financeiras referem-se as aplicações automáticas realizadas pelas instituições bancárias em Certificados de Depósitos Bancários (CDB) de primeira linha, remunerados à taxa 96% em 2024 e 2023 do Certificado de Depósito Interbancários (CDI). Essas aplicações financeiras de curto prazo são de alta liquidez e prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa e estão sujeitas a um insignificante risco de mudança de valor.

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Ativo não circulante				
Caixa restrito (**)	-	2.292	-	9.587
	-	2.292	-	9.587

(**) O saldo consolidado em 31 de dezembro de 2024 de R\$40.240 refere-se ao saldo mínimo na Conta Reserva do Serviço da Dívida, sendo retido 1/6 correspondente à estimativa do valor da próxima parcela das debêntures emitidas pelas controladas Athon Geração Distribuída S.A., Athon Geração Distribuída II S.A. e Athon Geração Distribuída III S.A., os valores são debitados nos meses de março e Setembro diretamente das contas das respectivas Companhias.

(***) O saldo consolidado em 31 de dezembro de 2023 R\$9.587 (R\$2.292 na controladora) refere-se substancialmente a aplicações financeiras de renda fixa, vinculadas em garantia à emissão de debêntures da segunda emissão e empréstimo nacional mantido junto ao Banco Alfa, liquidado em 01 de abril de 2024, conforme divulgado na NE 1.2.8.1.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

5. Contas a receber de clientes

Incluem valores a receber de receitas provenientes de contratos de (i) locação de equipamentos fotovoltaicos; (ii) de sublocação de terreno; e (iii) de prestação de serviços de operação e manutenção;

As contas a receber são liquidadas normalmente em um prazo inferior a 90 dias da data da emissão das faturas. Os valores contábeis representam substancialmente o valor presente na data do balanço.

	Consolidado	
	2024	2023
Contas a receber de clientes	4.246	3.704
Serviços a faturar (i)	23.913	20.784
	28.159	24.488
Perda esperada	-	-
	28.159	24.488

- (i) Os saldos dos itens fornecidos e não faturados são compostos pela geração de energia entregue e não faturada em 31 de dezembro de 2024 e 2023, de contratos firmados de compensação de energia celebrados até 31 de dezembro de 2024 e 2023.

Athon Energia S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

5. Contas a receber de clientes--Continuação

Os vencimentos dos saldos de contas a receber estão demonstrados a seguir:

	Consolidado	
	2024	2023
A vencer	27.194	23.551
Vencidos:		
De 1 a 30 dias	951	904
De 31 a 60 dias	-	33
De 61 a 90 dias	14	-
	28.159	24.488

Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e de 2023, nenhuma provisão de perda esperada de créditos de liquidação duvidosa (PECLD) foi constituída, em decorrência da inexistência de perdas prováveis na realização do contas a receber, considerando a avaliação e monitoramento do risco de crédito, bem como a expectativa da Administração e de seus assessores jurídicos.

6. Impostos e contribuições a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
IRPJ/CSLL	22	-	162	463
PIS/COFINS	-	-	17.816	13.511
Saldo negativo	1.284	521	2.582	964
Outros	1.144	150	2.660	455
	2.450	671	23.220	15.393

Tributos a recuperar contemplam créditos tributários apurados na esfera federal (PIS, COFINS, IR e CSLL) decorrentes das operações comerciais da Companhia, de investimentos financeiros e da aquisição de equipamentos. Os saldos de IRPJ e CSLL incluem retenções referentes aos resgates das aplicações financeiras.

7. Investimentos

As informações financeiras das controladas são elaboradas na mesma data base da controladora, adotando-se políticas contábeis consistente. Todos os saldos entre as entidades consolidadas, receitas e despesas, ganhos e perdas não realizados resultantes de operações entre as entidades consolidadas são eliminados os ganhos ou perdas resultantes de alterações na participação societária em controladas, que não resultem em perda de controle, são contabilizados diretamente no patrimônio líquido.

Athon Energia S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação

31 de dezembro de 2024 e 2023

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

7. Investimentos--Continuação

7.1 Movimentação dos investimentos em 2024

Controladas	% de em 2024	2023	Aquisição	AFAC	Baixa AFAC	Aumento de capital	Redução de capital	Equivalência patrimonial	Venda de participação	Incorporação	Outros (*)	Saldo do investimento 2024
Athon Timon 204	-	2.257	-	6.791	-	-	-	62	(9.110)	-	-	-
Athon Campos dos Goy 701	-	3.340	-	7.003	(4.971)	2.001	-	38	(7.410)	-	-	1
Athon Campos dos Goy 801	100%	402	-	9	-	-	-	(32)	-	-	-	379
Athon Campos dos Goy 802	100%	6.371	-	1.028	(3.115)	2.869	-	(1.043)	-	-	-	6.110
Athon Maraba V	100%	56	-	1	-	-	-	-	-	-	-	57
Athon GD S/A	100%	48.787	-	2.666	(64)	33.936	(38.500)	(19.064)	-	-	-	27.761
Athon Investimentos Ltda.	100%	1	-	-	-	-	-	(1)	-	-	-	-
Athon Ituverava 101	100%	1.021	-	85	(686)	686	-	-	-	-	-	1.106
Athon Ituverava 201	100%	311	-	44	(191)	191	-	-	-	-	-	355
Athon Ituverava 202	100%	97	-	42	(51)	51	-	-	-	-	-	139
Athon Ituverava 102	100%	105	-	42	(59)	59	-	-	-	-	-	147
Athon Mae do rio 100	100%	15.510	-	1.335	-	-	-	152	-	-	-	16.997
Athon Maraba 201	100%	8.501	-	71	-	-	-	(159)	-	-	-	8.413
Athon Maraba 202	100%	459	-	27	(12)	-	-	(239)	-	-	-	235
Athon Maraba 203	100%	331	-	37	-	-	-	(284)	-	-	-	84
Athon Maraba 204	100%	775	-	41	-	-	-	(148)	-	-	-	668
Athon Maraba 205	100%	682	-	27	-	-	-	(183)	-	-	-	526
Athon Matões 101	100%	(698)	-	2.136	-	-	-	(1.319)	-	-	-	119
Athon Matões 102	100%	5.698	-	1.918	-	-	-	66	-	-	-	7.682
Athon Matões 103	100%	(104)	-	86	-	-	-	(481)	-	-	-	(499)
Athon Matões 104	100%	(644)	-	194	-	-	-	(511)	-	-	-	(961)
Athon Matões 105	100%	(483)	-	44	(2)	-	-	(536)	-	-	-	(977)
Athon Matões 106	100%	(342)	-	49	-	-	-	(539)	-	-	-	(832)
Athon Timon 205	-	2.545	-	5.359	-	-	-	58	(7.962)	-	-	-
Athon Piracanjuba 101	100%	834	-	51	-	-	-	3	-	-	-	888
Athon Piracanjuba 102	100%	87	-	32	(49)	49	-	-	-	-	-	119
Athon Piracanjuba 103	100%	94	-	32	(42)	42	-	-	-	-	-	126
Athon Piracanjuba 104	100%	88	-	31	(50)	49	-	-	-	-	-	118
Athon Piracanjuba 105	100%	71	-	16	(49)	49	-	-	-	-	-	87
Athon Piracanjuba 106	100%	72	-	18	(51)	49	-	-	-	-	-	88
Athon Pirapora 100	100%	956	-	137	(125)	-	-	(22)	-	-	-	946
Athon Quissama 100	100%	3.927	-	160	(132)	132	-	(21)	-	-	-	4.066
Athon Quissama 200	100%	3.356	-	178	(273)	272	-	760	-	-	-	4.293
Athon Soleil Energia S.A.	60%	460	-	-	(352)	-	-	(198)	-	-	-	(90)
Athon Timon 201	-	1.296	-	7.959	-	-	-	92	(9.346)	-	(1)	-
Athon Três Lagoas 202	100%	56	-	2	(51)	51	-	-	-	-	-	58
Athon Três Lagoas 203	100%	56	-	-	(2)	-	-	-	-	-	-	54
Athon Três Lagoas 204	100%	1.439	-	5	(1.402)	610	-	1	-	-	-	653
Athon Geração Distribuída III	100%	1	-	69.519	(43.450)	107.821	-	(19.232)	-	-	-	114.659
MC Energia 2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-
MC Energia 3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-
MC Energia 4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-
MC Energia 5	-	1	-	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-
Athon Geração Distribuída II	100%	17.614	-	30.517	(50.935)	95.015	(62.000)	(24.390)	-	-	(55)	5.766
Athon Desenvolvimento III	-	-	755	-	-	-	-	-	(755)	-	-	-
Athon Geracao Distribuída IV S.A.	100%	-	1	470	(1)	-	-	(467)	-	-	-	3
Athon Geracao Distribuída V S.A.	100%	-	1	1	(1)	-	-	(1)	-	-	-	-
Athon Ufv Luziania 101 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda	100%	-	-	43	-	-	-	-	-	-	-	43
Athon Ufv Luziania 102 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda	100%	-	-	41	-	-	-	-	-	-	-	41
Athon Geracao Distribuída Alfa Ltda	100%	-	1	3	(1)	-	-	(2)	-	-	-	1
Total		125.389	758	138.250	(106.117)	243.932	(100.500)	(67.640)	(34.583)	(4)	(56)	199.429

Athon Energia S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

7. Investimentos--Continuação

7.2 Movimentação dos investimentos em 2023

Controladora									
Controladas	% de participação em 2023	Saldo do investimento 2022	Equivalência patrimonial	AFAC	Venda de participação	Aquisição de participação	Aportes de capital	Outros (*)	Saldo do investimento 2023
Athon Timon 204	100%	76	6	-	-	-	2.175	-	2.257
Athon Brasília 100	-	674	-	-	-	-	-	(674)	-
Athon Brasília 200	-	677	-	-	-	-	-	(677)	-
Athon Campos dos Goy 701	100%	2.095	(4)	-	-	-	1.249	-	3.340
Athon Campos dos Goy 801	100%	348	-	54	-	-	-	-	402
Athon Campos dos Goy 802	100%	4.158	1.551	652	-	-	10	-	6.371
Athon Maraba V	100%	21	-	35	-	-	-	-	56
Athon GD S/A	100%	10.854	(12.713)	64	-	-	50.570	12	48.787
Athon Investimentos Ltda.	100%	(1)	(5)	7	-	-	-	-	1
Athon Ituverava 101	100%	854	-	-	-	-	167	-	1.021
Athon Ituverava 201	100%	207	-	-	-	-	104	-	311
Athon Ituverava 202	100%	50	-	-	-	-	46	1	97
Athon Ituverava 102	100%	55	-	-	-	-	50	-	105
Athon Mae do rio 100	100%	10.391	(1.488)	-	-	-	6.606	1	15.510
Athon Maraba 201	100%	5.256	(412)	-	-	-	3.657	-	8.501
Athon Maraba 202	100%	539	(80)	-	-	-	-	-	459
Athon Maraba 203	100%	278	(217)	-	-	-	270	-	331
Athon Maraba 204	100%	520	(109)	-	-	-	364	-	775
Athon Maraba 205	100%	539	(187)	-	-	-	330	-	682
Athon Matões 101	100%	(117)	(582)	-	-	-	-	1	(698)
Athon Matões 102	100%	3.523	(556)	-	-	-	2.731	-	5.698
Athon Matões 103	100%	40	(691)	-	-	-	547	-	(104)
Athon Matões 104	100%	5	(700)	-	-	-	51	-	(644)
Athon Matões 105	100%	(129)	(599)	-	-	-	245	-	(483)
Athon Matões 106	100%	(85)	(606)	-	-	-	349	-	(342)
Athon Matões 200	-	936	-	-	-	-	-	(936)	-
Athon Timon 205	100%	150	(19)	-	-	-	2.414	-	2.545
Athon Piracanjuba 101	100%	805	(14)	-	-	-	43	-	834
Athon Piracanjuba 102	100%	50	-	-	-	-	37	-	87
Athon Piracanjuba 103	100%	57	-	-	-	-	37	-	94
Athon Piracanjuba 104	100%	50	-	-	-	-	38	-	88
Athon Piracanjuba 105	100%	50	-	-	-	-	21	-	71
Athon Piracanjuba 106	100%	50	-	-	-	-	22	-	72
Athon Pirapora 100	100%	806	(83)	-	-	-	233	-	956
Athon Quissama 100	100%	892	(1.004)	132	-	-	3.907	-	3.927
Athon Quissama 200	100%	2.203	(173)	-	-	-	1.326	-	3.356
Athon Soleil Energia S.A.	60%	1.604	(910)	-	-	-	-	(234)	460
Athon Timon 100	-	7.187	(168)	-	(7.019)	-	-	-	-
Athon Timon 201	100%	1.069	3	-	-	-	224	-	1.296
Athon Três Lagoas 201	0%	25.177	(227)	-	(24.950)	-	-	-	-
Athon Três Lagoas 202	100%	54	-	-	-	-	2	-	56
Athon Três Lagoas 203	100%	-	-	-	-	-	2	54	56
Athon Três Lagoas 204	100%	1.004	(1)	-	-	-	490	(54)	1.439
Athon Três Lagoas 100	-	10.073	(906)	-	(9.167)	-	-	-	-
Athon Geração Distribuída III	100%	-	1	-	-	-	-	-	1
MC Energia 2	100%	-	-	-	-	1	-	-	1
MC Energia 3	100%	-	-	-	-	1	-	-	1
MC Energia 4	100%	-	-	-	-	1	-	-	1
MC Energia 5	100%	-	-	-	-	1	-	-	1
Athon Geração Distribuída II	100%	-	(3.930)	21.544	-	-	-	-	17.614
Total		93.045	(24.823)	22.488	(41.136)	4	78.317	(2.506)	125.389

(*) Refere-se a juros capitalizados que não foram repassados as controladas.

Athon Energia S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

7. Investimentos--Continuação

7.3 Informações contábeis sobre ativos e passivos e resultados das investidas

	2024				2023			
	Ativo	Passivo	Patrimônio líquido	Resultado	Ativo	Passivo	Patrimônio líquido	Resultado
Athon Timon 204	-	-	-	-	10.597	8.340	2.252	6
Athon Campos dos Goy 701	-	-	-	-	3.842	502	3.344	(4)
Athon Campos dos Goy 801	438	58	411	(32)	2.363	196	403	-
Athon Campos dos Goy 802	9.142	3.031	7.154	(1.043)	6.807	2.201	4.820	1.552
Athon Maraba V	209	153	57	-	179	123	56	-
Athon GD S/A	263.385	235.624	46.825	(19.064)	153.497	104.711	61.500	(12.713)
Athon Investimentos Ltda.	-	-	1	(1)	-	-	5	(5)
Athon Ituverava 101	2.364	1.257	1.107	-	1.971	949	1.022	-
Athon Ituverava 201	1.168	813	355	-	863	551	311	-
Athon Ituverava 202	952	813	138	-	628	531	97	-
Athon Ituverava 102	960	813	146	-	636	531	105	-
Athon Mae do rio 100	40.081	23.084	16.845	152	38.727	23.217	16.998	(1.488)
Athon Maraba 201	28.935	20.522	8.572	(159)	26.987	18.487	8.913	(412)
Athon Maraba 202	2.815	2.581	474	(239)	6.989	6.530	539	(80)
Athon Maraba 203	6.198	6.114	368	(284)	5.349	5.018	548	(217)
Athon Maraba 204	5.703	5.036	816	(148)	5.334	4.559	883	(108)
Athon Maraba 205	5.716	5.189	709	(183)	5.136	4.454	869	(187)
Athon Matões 101	2.555	2.437	1.438	(1.319)	15.499	16.197	(116)	(582)
Athon Matões 102	30.735	23.053	7.616	66	32.007	26.309	6.254	(556)
Athon Matões 103	6.955	7.452	(17)	(481)	6.979	7.083	587	(691)
Athon Matões 104	6.690	7.651	(450)	(511)	6.948	7.592	56	(700)
Athon Matões 105	3.088	4.063	(440)	(536)	3.105	3.588	116	(599)
Athon Matões 106	3.178	4.011	(293)	(539)	3.219	3.561	264	(606)
Athon Timon 205	-	-	-	-	5.875	3.330	2.564	(19)
Athon Piracanjuba 101	1.658	770	885	3	1.338	504	848	(14)
Athon Piracanjuba 102	822	703	119	-	520	433	87	-
Athon Piracanjuba 103	829	703	126	-	527	433	94	-
Athon Piracanjuba 104	823	704	119	-	522	433	88	-
Athon Piracanjuba 105	629	542	87	-	350	278	71	-
Athon Piracanjuba 106	630	542	88	-	350	278	72	-
Athon Pirapora 100	2.366	1.420	968	(22)	2.364	1.408	1.039	(83)
Athon Quissama 100	9.944	5.879	4.086	(21)	9.326	5.400	4.930	(1.003)
Athon Quissama 200	14.303	10.009	3.534	760	13.787	10.431	3.529	(173)
Athon Timon 100	-	-	-	-	-	-	-	(168)
Athon Timon 201	-	-	-	-	11.649	10.354	1.293	2
Athon Três Lagoas 201	-	-	-	-	-	-	-	(227)
Athon Três Lagoas 202	437	381	57	-	180	123	56	-
Athon Três Lagoas 203	437	381	56	-	180	123	56	-
Athon Três Lagoas 204	1.036	381	653	1	1.563	123	1.440	(1)
Athon Três Lagoas 100	-	-	-	-	-	-	-	(906)
Athon Geração Distribuída III	354.659	239.998	133.892	(19.232)	-	-	-	1
MC Energia 2	-	-	-	-	3	3	1	-
MC Energia 3	-	-	-	-	4	3	1	-
MC Energia 4	-	-	-	-	3	2	1	-
MC Energia 5	-	-	-	-	3	2	1	-
Athon Geração Distribuída II	258.030	252.267	30.154	(24.390)	152.474	134.917	21.527	(3.930)
Athon Desenvolvimento II	-	-	-	-	-	-	-	-
Athon Desenvolvimento III	-	-	-	-	-	-	-	-
Athon Geracao Distribuida IV S.A.	3	-	470	(467)	-	-	-	-
Athon Geracao Distribuida V S.A.	-	-	1	(1)	-	-	-	-
Athon Ufv Luziania 101 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda	44	-	43	-	-	-	-	-
Athon Ufv Luziania 102 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda	42	-	42	-	-	-	-	-
Athon Geracao Distribuida Alfa Ltda	-	-	3	(2)	-	-	-	-
Athon Soleil Energia S.A.	20.678	20.830	178	(330)	4.036	3.271	2.281	(1.516)
Total	1.088.637	889.265	267.393	(68.022)	542.716	417.079	149.805	(25.427)
				(*)				(*)

(*) Montante de equivalência patrimonial em 31 de dezembro de 2024 e 2023 de R\$67.640 e R\$24.823, respectivamente, reconhecidos no resultado do exercício, sendo que do montante total de R\$68.022 e R\$25.427 há parcela do resultado das entidades que foram incorporadas (Athon Timon 204, Campos 701, Athon Timon 205, Atho Timon 201 e 40% do resultado da Soleil).

Athon Energia S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

7. Investimentos--Continuação

7.4 Movimentação dos investimentos em 2024 no Consolidado

	Consolidado						2024
	2023	AFAC	Aumento de capital	Baixa de AFAC	Equivalência patrimonial	Incorporação 06/09/2024 (*)	
Athon Capitão Poço 101 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	1.734	2.381	1.265	(1.265)	-	(4.115)	-
Athon Capitão Poço 102 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	747	260	150	(150)	-	(1.007)	-
Athon Capitão Poço 103 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	592	233	300	(300)	-	(825)	-
Athon Capitão Poço 104 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	692	180	300	(300)	-	(872)	-
Athon Capitão Poço 105 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	692	170	300	(300)	-	(862)	-
Athon Capitão Poço 106 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	741	440	590	(590)	-	(1.181)	-
Athon Capitão Poço 107 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	691	410	510	(510)	-	(1.101)	-
Athon Jacundá 101 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	617	3.635	2.880	(2.880)	2	(4.254)	-
Athon Jacundá 102 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	12	810	810	(810)	(1)	(821)	-
Athon Jacundá 103 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	13	920	920	(920)	(1)	(932)	-
Athon Jacundá 104 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	13	905	880	(880)	-	(918)	-
Athon Jacundá 105 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	13	1.105	870	(870)	-	(1.118)	-
Athon Jacundá 106 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	12	2.065	1.835	(1.835)	-	(2.077)	-
Athon Jacundá 107 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	13	830	830	(830)	(1)	(842)	-
Athon Jacundá 108 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	12	810	740	(740)	(1)	(821)	-
Athon Jacundá 109 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	12	1.057	840	(840)	(1)	(1.068)	-
Athon Morro Agudo 101 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	5.578	1.000	620	(620)	(259)	(6.319)	-
Athon Morro Agudo 102 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	1.969	605	605	(605)	49	(2.623)	-
Athon Morro Agudo 103 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	701	45	30	(30)	8	(754)	-
Athon Santa Maria do Pará101 Equip. Fotovoltaicos Ltda.	3.214	5.149	5.586	(5.586)	(66)	(8.297)	-
Athon Santa Maria do Pará102 Equip. Fotovoltaicos Ltda.	1.613	555	1.576	(1.576)	38	(2.206)	-
Athon Santa Maria do Pará103 Equip. Fotovoltaicos Ltda.	2.213	756	1.626	(1.626)	33	(3.002)	-
Athon Santa Maria do Pará104 Equip. Fotovoltaicos Ltda.	1.464	-	1.286	(1.286)	16	(1.480)	-
Athon Santa Maria do Pará105 Equip. Fotovoltaicos Ltda.	1.464	728	1.623	(1.623)	(38)	(2.154)	-
Athon Santa Maria do Pará106 Equip. Fotovoltaicos Ltda.	1.463	92	1.366	(1.366)	27	(1.582)	-
Athon Santa Maria do Pará107 Equip. Fotovoltaicos Ltda.	1.463	105	1.324	(1.324)	(4)	(1.564)	-
Total	27.748	25.246	29.662	(29.662)	(199)	(52.795)	-

(*) Trata-se de incorporação de saldo do capital social das empresas na investida Athon Geração Distribuída II S.A.

Os investimentos acima são representados por Companhias que a Athon Energia S.A. possui participação, porém, não detém controle. Dessa forma os investimentos e resultado de equivalência não são eliminados para fins de consolidação.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

8. Imobilizado, Ativo de direito de uso e Intangível

A Companhia não possui ativo imobilizado relevante, uma vez que suas atividades corporativas são compartilhadas com a Athon Holding S.A.

Em função da baixa relevância do saldo, a Companhia está apresentado a composição e movimentação apenas para os saldos consolidados, conforme a seguir:

	Taxa depreciação % a.a.	2024			2023		
		Custo	Depreciação	Valor líquido	Custo	Depreciação acumulada	Valor líquido
Máq.e equipamentos (Curva A) - 15 anos	7%	57.595	(1.717)	55.878	58.048	(4.045)	54.003
Máq.e equipamentos (Curva A) - 30 anos	4%	357.241	(5.808)	351.433	139.875	(5.358)	134.517
Equipamentos eletrônicos	10%	26.604	(1.362)	25.242	26.039	(3.205)	22.834
Edificações, obras civis	10%	195.148	(14.393)	180.755	151.129	(23.727)	127.402
Imobilizado em andamento	10%	42.920	-	42.920	73.630	(57)	73.573
Desmantelamento de terrenos	10%	66.722	(1.624)	65.098	-	-	-
Total do Imobilizado		746.230	(24.904)	721.326	448.721	(36.392)	412.329
Ativo de direito de uso sobre arrendamento		40.858	(680)	40.178	19.141	(551)	18.590
Total do Ativo de direito de uso		40.858	(680)	40.178	19.141	(551)	18.590
Mais valia de ativo fixo	4%	66.446	(1.077)	65.369	-	-	-
Mais valia de contratos com clientes	4%	80.419	(1.314)	79.105	749	-	749
Total do Intangível		146.865	(2.391)	144.474	749	-	749
Total Geral		933.953	(27.975)	905.978	468.611	(36.943)	431.668

A movimentação do imobilizado consolidado é como segue:

	Saldo 2023 líquido	Aquisição de ativo	Transferência	Baixas	Depreciação	Incorporação	Saldo 2024 líquido
Máq.e equipamentos (Curva A) - 15 anos	54.002	41.888	(6)	(674)	(1.717)	(37.615)	55.878
Máq.e equipamentos (Curva A) - 30 anos	134.517	275.600	29.270	(124)	(5.808)	(82.022)	351.433
Equipamentos eletrônicos	22.834	21.668	1.482	(58)	(1.362)	(19.322)	25.242
Edificações, obras civis	127.401	122.275	29.370	(633)	(14.393)	(83.265)	180.755
Imobilizado em andamento	73.575	77.025	(55.137)	(23.343)	-	(29.200)	42.920
Desmantelamento de terrenos	-	66.722	-	-	(1.624)	-	65.098
Total do Imobilizado	412.329	605.178	4.979	(24.832)	(24.904)	(251.424)	721.326
Ativo de direito de uso sobre arrendamento	18.590	30.401	-	(68)	(680)	(8.065)	40.178
Total do Ativo de direito de uso	18.590	30.401	-	(68)	(680)	(8.065)	40.178
Mais valia de ativo fixo	-	66.446	-	-	(1.077)	-	65.369
Mais valia de contratos com clientes	749	85.417	(4.979)	-	(1.314)	(768)	79.105
Total do Intangível	749	151.863	(4.979)	-	(2.391)	(768)	144.474
Total Geral	431.668	787.442	-	(24.900)	(27.975)	(260.257)	905.978

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

8. Imobilizado, Ativo de direito de uso e Intangível -- Continuação

	Saldo 2022 líquido	Aquisição de ativo	Transferência	Baixas	Depreciação	Saldo 2023 líquido
Máq.e equipamentos (Curva A) - 15 anos	48.546	2.146	9.726	(2.371)	(4.045)	54.002
Máq.e equipamentos (Curva A) - 30 anos	113.389	-	30.586	(4.100)	(5.358)	134.517
Equipamentos eletrônicos	19.112	647	6.320	(40)	(3.205)	22.834
Edificações, obras civis	66.747	3.132	82.247	(998)	(23.727)	127.401
Imobilizado em andamento	163.445	43.969	(128.879)	(4.903)	(57)	73.575
Total do Imobilizado	411.239	49.894	-	(12.412)	(36.392)	412.329
Ativo de direito de uso sobre arrendamento	12.080	7.664	-	(603)	(551)	18.590
Total do Ativo de direito de uso	12.080	7.664	-	(603)	(551)	18.590
Total Geral	423.319	57.558	-	(13.015)	(36.943)	430.919

As adições em imobilizado em andamento de 2023 decorrem substancialmente da compra de módulos, *tracker* e inversores.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

9. Teste de redução ao valor recuperável dos ativos (“*impairment*”) não financeiros

Os valores contábeis dos ativos não financeiros da Companhia são revistos a cada data de apresentação para apurar se há indicação de perda no valor recuperável. Essa indicação pode se dar por fatores internos decorrentes da eficiência operacional dos ativos ou externas em função do cenário macroeconômico e do comportamento dos preços de energia elétrica.

Caso ocorra tal indicação, o valor recuperável do ativo é estimado, utilizando-se a metodologia do valor em uso, que consiste em apurar os fluxos de caixa futuros do ativo ao seu valor presente, utilizando o custo do capital, apurado por meio do WACC, para seu desconto. O teste de impairment é obrigatório quando da existência de ativos qualificáveis e ativo intangível com vida útil indefinida, conforme requer o CPC 01 (R1) - Redução ao Valor Recuperável de Ativos.

O valor de recuperação de um ativo é definido como sendo o maior entre o valor justo do ativo ou o valor em uso de sua unidade geradora de caixa, ou seja, para a Companhia e suas controladas, são as UFV (Usina Fotovoltaica), salvo se o ativo não gerar entradas de caixa que sejam predominantemente independentes das entradas de caixa dos demais ativos ou grupos de ativos.

Se o valor contábil de um ativo ou UFV exceder seu valor recuperável, o ativo é considerado não recuperável e é constituída uma provisão para desvalorização com a finalidade de ajustar o valor contábil para seu valor recuperável. Na avaliação do valor recuperável, o fluxo de caixa futuro estimado é descontado ao valor presente, adotando-se uma taxa de desconto, que representa o custo de capital da Companhia, antes dos impostos, que reflita as avaliações atuais do mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo.

Estimativas e julgamentos contábeis críticos

A Companhia determina seus fluxos de caixa com base nos orçamentos aprovados pela Administração, os quais utilizam as seguintes premissas: (i) disponibilidade dos recursos (ii) custos e investimentos baseados na melhor estimativa com base em desempenhos passados; (iii) preços de venda consistentes com contratos e as projeções disponíveis; (iv) vida útil de cada unidade geradora de caixa; e (v) taxas de desconto que refletem riscos específicos de cada unidade geradora de caixa.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

9. Teste de redução ao valor recuperável dos ativos (“*impairment*”) não financeiros--Continuação

Estimativas e julgamentos contábeis críticos--Continuação

Essas premissas estão sujeitas a riscos e incertezas. Portanto, existe a possibilidade de que mudanças nas circunstâncias alterem essas projeções o que pode afetar o valor recuperável dos ativos.

Os ativos da Companhia apresentam margem operacional. A análise do resultado das projeções, das margens operacionais, bem como os indicadores financeiros de cada UFV denotam que não há indícios internos que os ativos possam estar com dificuldade em sua recuperação. A Companhia também não identificou fatores externos que indicassem existência de desvalorização de suas UFVs. Dessa forma, a Companhia concluiu pela inexistência de indicativo de perda recuperável (*impairment*) de seus ativos nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023.

Não há ativos intangíveis com vida útil indefinida nas UFVs.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

10. Empréstimos, financiamentos e debêntures

Os empréstimos e financiamentos são passivos financeiros reconhecidos inicialmente pelo valor justo, líquido dos custos de transação incorridos e são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado e atualizados pelos métodos de juros efetivos e encargos. Os juros são contabilizados no resultado como uma despesa financeira durante o período em que os empréstimos estejam em andamento, utilizando o método de taxa efetiva de juros. As taxas pagas na captação do empréstimo são reconhecidas como custos da transação.

10.1 Composição do saldo

	Controladora					
	Passivo circulante		Passivo não circulante		Total	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023
<u>Empréstimos nacionais:</u>						
Banco Alfa	-	5.024	-	4.583	-	9.607
<u>Empréstimos no exterior:</u>						
Empréstimo no exterior	-	35.802	-	-	-	35.802
Total	-	40.826	-	4.583	-	45.409

	Consolidado					
	Passivo circulante		Passivo não circulante		Total	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023
<u>Empréstimos nacionais:</u>						
CRI	20.412	16.891	64.213	69.734	84.625	86.625
Banco do Brasil	-	9.937	-	-	-	9.937
Banco Alfa	-	5.023	-	4.583	-	9.606
Banco BBM	-	9.983	-	-	-	9.983
Banco ABC	-	5.884	-	4.167	-	10.051
<u>Empréstimos no exterior:</u>						
Empréstimo no exterior	-	35.802	-	-	-	35.802
<u>Debêntures:</u>						
Debêntures Bradesco	-	10.755	-	82.709	-	93.464
Debêntures Valora	-	3.963	-	70.614	-	74.577
Debêntures BTG	43.464	-	579.561	-	623.025	-
(-) Custos sobre debêntures BTG	-	-	(55.290)	-	(55.290)	-
Total	63.876	98.238	588.484	231.807	652.360	330.045

Athon Energia S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

10. Empréstimos, financiamentos e debêntures--Continuação

10.1 Composição dos contratos/operações

Os contratos da Companhia referem-se substancialmente a financiamentos obtidos junto a instituições financeiras, bem como debêntures emitidas.

Um resumo dos contratos vigentes, prazos, modalidades, custos e garantias está apresentado a seguir:

	Consolidado						
	Data da Captação	Vencimento final	Forma de pagamento	Covenants	Garantias	2024	2023
Empréstimos nacionais:							
Banco ABC	jan/23	out/28	Mensal (Principal + Juros)	-	Recebíveis	-	5.045
Banco ABC	jan/23	abr/28	Mensal (Principal + Juros)	-	Juros remuneratórios	-	5.006
Banco BBM	jan/23	set/25	Mensal (Principal + Juros)	-	Conta reserva, alienação do ativo e ações	-	9.983
CRI	ago/21	ago/33	Mensal (Principal + Juros)	-	Alienação do ativo e ações	84.625	23.151
ALFA	nov/22	nov/25	Mensal (Principal + Juros)	-	20% sobre o saldo devedor atualizado	-	9.606
BBC	dez/22	set/24	Mensal (Principal + Juros)	-	Juros remuneratórios	-	5.013
BBC	jul/23	jul/24	Mensal (Principal + Juros)	-	Juros remuneratórios	-	4.924
CRI	-	ago/35	Mensal (Principal + Juros)	-	Alienação do ativo e ações	-	63.474
Empréstimos no exterior:							
Emp. Exterior (*)	dez/23	dez/24	Anual (Principal + Juros)	-	Juros remuneratórios	-	35.802
Debêntures:							
Bradesco	fev/22	jan/34	Trimestral (Principal + Juros)	-	Conta reserva, alienação do ativo e ações	-	93.464
Valora	jun/23	dez/36	Mensal (Principal + Juros)	-	Recebíveis	-	74.577
BTG	set/24	set/41	Semestral (Principal + Juros)	ICSD ≥ 1,2	Conta garantia de clientes e conta reserva	567.735	-
Total						652.360	330.045

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

10. Empréstimos, financiamentos e debêntures--Continuação

10.1 Movimentação dos empréstimos, financiamentos e debêntures

	Controladora	Consolidado
Em 31 de dezembro de 2022	122.318	322.098
<u>Empréstimos nacionais:</u>		
Aquisição de empréstimos nacionais	-	39.900
Encargos financeiros pagos empréstimos nacionais	(39.244)	(41.348)
Pagamento de principal empréstimos nacionais	(864)	(120.976)
Encargos financeiros provisionados empréstimos nacionais	3.635	27.218
<u>Empréstimos no exterior:</u>		
Aquisição empréstimos no exterior	35.780	35.780
Encargos financeiros provisionados empréstimos no exterior	22	22
<u>Debêntures:</u>		
Aquisição de debêntures	-	71.200
Encargos financeiros pagos debêntures	(84.408)	(18.672)
Pagamento de principal debêntures	(1.025)	(8.178)
Encargos financeiros provisionados debêntures	9.195	23.001
Em 31 de dezembro de 2023	45.409	330.045
<u>Empréstimos nacionais:</u>		
Aquisição empréstimos Nacionais	-	235.840
Cisão - (a)	-	65.000
Encargos financeiros pagos empréstimos nacionais	(8.710)	(36.501)
Pagamento de principal empréstimos nacionais	(1.250)	(342.163)
Encargos financeiros provisionados empréstimos nacionais	354	36.247
<u>Empréstimos no exterior:</u>		
Encargos financeiros pagos empréstimos no exterior	(6.673)	(6.671)
Pagamento de principal empréstimos no exterior	(35.693)	(35.693)
Encargos financeiros provisionados empréstimos no exterior	6.563	6.563
<u>Debêntures:</u>		
Aquisição debêntures	-	496.962
Encargos financeiros pagos debêntures	-	(23.874)
Pagamento de principal debêntures	-	(164.669)
Encargos financeiros provisionados debêntures	-	91.274
Em 31 de dezembro de 2024	-	652.360

- (a) Em 14 de outubro de 2024 foi cedido para a Companhia pelas empresas Athon Desenvolvimento I e Athon Desenvolvimento ate então atuais devedoras da 1ª emissão de debêntures simples, conforme 3º aditamento da Escritura de Emissão a totalidade da dívida no valor de R\$605. A Companhia assumiu todos os direitos e obrigações , principais e acessórias, decorrentes desta emissão , de modo que passou a figurar como a principal devedora das Debêntures.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

10. Empréstimos, financeiras e debêntures--Continuação

10.2 Cronograma de pagamento

A seguir a distribuição da maturidade da dívida (fluxo de pagamentos futuros):

Amortização do principal (consolidado)									
Anos	2025	2026	2027	2028	2029	2030 a 2032	2033 2035	2036 a 2041	Total
Principal	31.968	34.832	33.687	35.977	37.697	119.618	126.256	232.325	652.360

10.3 Garantias

As garantias dos financiamentos são as usuais a um *Project Finance*, incluindo contas reservas, cessão dos direitos creditórios e emergentes da autorização, alienação das máquinas e equipamentos apresentados, alienação das ações da Companhia e quando aplicável, cartas de fiança bancária.

10.4 Cláusulas restritivas (“*Covenants*” financeiros)

A Companhia e suas controladas estão sujeitas ao cumprimento de índices de restrição de endividamento (*covenants*), notadamente “Limites de Endividamento Total e Índices de Cobertura do Serviço da Dívida (ICSD)” $\geq 1,20$, a partir de 31 de dezembro de 2025.

O não cumprimento desses *covenants* pode resultar em aceleração do vencimento das dívidas.

Para o ano de 2024 as controladas da Companhia tem a obrigação mensal de reportar ao agente fiduciário o cálculo de cumprimento do ICSD (não auditado), porém, sem obrigação de divulgação em suas demonstrações financeiras.

Dessa forma, todas as exigências e cláusulas restritivas não financeiras (“*covenants*”), estabelecidas no contrato, estão sendo devidamente observadas e cumpridas pela Companhia até a presente data.

Em 31 de dezembro de 2023, todas as exigências e cláusulas restritivas (“*covenants* financeiros”) estabelecidas nas escrituras das emissões estão sendo devidamente observadas e cumpridas pela Companhia e suas controladas.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
 31 de dezembro de 2024 e 2023
 (Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

11. Fornecedores (Consolidado)

As contas a pagar aos fornecedores e as outras contas a pagar são obrigações a pagar por bens ou serviços que foram adquiridos de fornecedores no curso normal dos negócios.

	Consolidado	
	2024	2023
Fornecedores O&M	1.065	875
Máquinas e equipamentos	4.343	6.257
Serviços	6.250	5.791
Demais	176	105
	11.934	13.028

Fornecedores de equipamentos: decorrem do saldo de pagamentos pela compra de máquinas e equipamentos, sendo os principais módulos, tracker e inversores.

Fornecedores O&M e serviços gerais são representados substancialmente pela prestação de serviços de terceiros para realização das atividades de operação e manutenção das usinas geradoras de energia elétrica.

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023, a Companhia e suas controladas não possuem operações de risco sacado.

12. Obrigações tributárias (Consolidado)

Os impostos a pagar decorrem das obrigações fiscais correntes, apuradas mensalmente com base nas legislações fiscais e jurisdições nas quais a Companhia opera. Estão incluídos impostos apurados nas esferas municipais, estaduais e federais.

Quando a Companhia é responsável tributária pelo recolhimento dos tributos de seus fornecedores, é efetuada a retenção desses tributos e recolhimento perante os órgãos competentes.

Os saldos em 31 de dezembro de 2024 e 2023, são apresentados a seguir:

	Consolidado	
	2024	2023
IRPJ e CSLL a recolher	198	138
Impostos a pagar	413	2.216
Parcelamento IOF - CP	753	-
PIS e COFINS diferidos	3.235	-
Tributos retidos sobre terceiros	670	2.465
Total curto prazo	5.269	4.819
IR/CS Diferidos	370	-
Parcelamento IOF - LP	1.448	-
Total longo prazo	1.818	-

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

13. Provisão para demandas judiciais

As demandas judiciais são avaliadas periodicamente e classificadas segundo probabilidade de perda para a Empresa ou suas investidas. Provisões são constituídas para todas as demandas judiciais para os quais é provável que uma saída de recursos seja feita para liquidar a obrigação e uma estimativa razoável possa ser feita.

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Provisão para riscos fiscais (*)	-	1.072	-	11.311
Provisão para riscos trabalhistas	2.326	-	2.378	-
Total	2.326	1.072	2.378	11.311

(*) A Companhia possui registrado em 31 de dezembro de 2023 o montante no consolidado de R\$11.311, referente a provisão de demandas judiciais relativo a riscos fiscais atrelados as apurações de mútuo financeiro entre partes relacionadas, com exposição do Imposto sobre Operações Financeiras (IOF).

Processos com probabilidade de perda classificada como possível:

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia e suas controladas são parte em processos nos quais a Administração, suportada por seus consultores jurídicos externos, acredita que as chances de êxito são possíveis devido a uma base sólida de defesa e, por este motivo, nenhuma provisão foi constituída.

Os processos com estimativa de perda possível em 31 de dezembro estão listados a seguir:

Resumo da ação	Tipo de processo	Esfera	Controladora e Consolidado			
			2024	2023	2024	2023
			Quant.	Valor em R\$	Quant.	Valor em R\$
Pleito de pagamento de remuneração variável (*)	Trabalhistas	Judicial	22	832	14	2.688
				832		2.688

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

14. Partes relacionadas

As informações apresentadas a seguir estão resumidas por UFV contraparte, quando forem relacionados aos saldos com entidades dentro do grupo sob controle da Companhia, envolvidas com o desenvolvimento e implantação de projetos, mas sem participação acionaria pela Companhia.

A seguir a composição de partes relacionadas em 31 de dezembro de 2024 e 2023:

Partes relacionadas	Natureza da operação	Controladora			
		2024	2023	2024	2023
		Ativo	Passivo	Ativo	Passivo
Athon Holding S.A.	Adto de Cost Sharing	14.341	-	8.851	-
	Outros	-	6	-	-
	Mútuos	-	-	961	-
Athon GD S.A.	Venda de ativos	2.556	-	2.556	-
	Mútuos	2.110	22	3.459	-
	Adto de Cost Sharing	-	-	5.938	-
Athon GD II S.A.	Venda de Ativos	-	-	44.543	-
	Mútuos	31	16	47	-
	Outros	44	-	-	-
	Adto de Cost Sharing	257	-	5.718	-
Athon Energia S.A.	Mútuos	-	-	7.245	-
	Outros	-	-	-	-
	Adto de Cost Sharing	8.989	-	12.748	-
Athon Soleil S.A.	Mútuos	3.874	-	3.595	-
	Adto de Cost Sharing	476	-	-	-
	Outros	587	-	677	-
Athon Timon 100 Equipamentos Fotovoltaicos	Mútuos	490	2.101	-	4.571
Athon Santa Rita Do Pardo 100 Equipamentos Fotovoltaicos	Mútuos	-	-	-	1.812
Athon Desenvolvimento S.A.	Mútuos	179	-	-	7
Athon Desenvolvimento I S.A.	Mútuos	687	-	-	-
Athon Maraba 202 Equipamentos Fotovoltaicos	Mútuos	-	-	-	4.228
Athon Timon 201 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	Mútuos	-	-	-	1.583
Athon Maraba 204 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	Outros	-	500	-	-
	Mútuos	-	-	-	502
Athon Timon 204 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	Mútuos	-	-	-	2.859
Athon Matoes 101 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	Mútuos	-	-	-	14.070
Athon Santa Maria Do Para 104 Equipamentos Fotovoltaicos	Mútuos	-	-	-	16
Athon Pirapora 100 Equipamentos Fotovoltaicos	Mútuos	1.152	-	-	-
Athon Tres Lagoas 100 Equipamentos Fotovoltaicos	Mútuos	876	508	-	-
Athon Tres Lagoas 201 Equipamentos Fotovoltaicos	Mútuos	-	218	-	-
Athon Quissama 100 Equipamentos Fotovoltaicos	Mútuos	71	-	-	-
Athon Piracanjuba 100 Equipamentos Fotovoltaicos	Mútuos	24	-	-	-
Athon Maraba 201 Equipamentos Fotovoltaicos	Mútuos	117	-	-	-
Athon Matoes 101 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	Mútuos	263	-	-	-
Athon Desenv. Fundo de Invest. Em Participações	Outros	-	6.109	-	-
Acionistas	Mútuos	-	5.571	-	9.360
Total		37.124	15.051	96.338	39.008

Athon Energia S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

14. Partes relacionadas--Continuação

Partes relacionadas	Natureza da operação	Consolidado			
		2024		2023	
		Ativo	Passivo	Ativo	Passivo
Athon Holding S.A.	Adto de Cost Sharing	14.341	-	10.194	-
	Mútuos	-	131	480	178
	Outros	-	6	-	-
Athon GD II S.A.	Adto de Cost Sharing	1.492	-	-	-
	Outros	-	(246)	-	467
	Cost Sharing	-	6.916	-	-
Athon GD II S.A.	Adto de Cost Sharing	169	-	-	-
Athon GD III S.A.	Cost Sharing	-	1.511	-	-
Athon Tech Solucoes em Tecnologia Ltda.	Cost Sharing	-	1.652	-	-
Athon Comercializadora De Energia Eletrica	Mútuos	-	-	134	-
Athon Locacao De Ativos 3 Ltda.	Mútuos	-	-	490	-
Athon Capital Ltda	Mútuos	-	-	91	-
Athon Timon 202 Equipamentos Fotovoltaicos	Mútuos	-	-	3	-
Athon Timon 203 Equipamentos Fotovoltaicos	Mútuos	-	-	1.143	-
Athon Capitao Poco 106 Equipamentos Fotovoltaicos	Mútuos	-	-	2.144	-
Athon Capitao Poco 107 Equipamentos Fotovoltaicos	Mútuos	-	-	1	-
Athon UFV são Paulo 84 Equipamentos Fotovoltaicos	Mútuos	-	-	1	-
Athon Campos Dos Goytacazes 400 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	Mútuos	-	-	2.537	-
Athon Desenvolvimento S.A.	Mútuos	-	-	13	-
	Mútuos	176	163	-	7
Athon Desenvolvimento I S.A.	Venda de ativos	269	-	-	-
	Mútuos	-	444	-	-
Athon Desenvolvimento II S.A.	Venda de ativos	650	-	-	-
	Mútuos	2.649	-	-	-
Athon Santa Maria Do Para 104 Equipamentos Fotovoltaicos Ltda.	Mútuos	-	-	-	16
Athon Desenv. Fundo de Invest. Em Participações	Venda de ativos	-	6.109	-	-
Acionistas	-	-	5.570	-	9.361
Total		19.746	22.256	17.231	10.029

Os saldos de mútuos financeiros em 31 de dezembro de 2024 e 2023 estão demonstrados abaixo:

Controladora			Controladora			Consolidado			Consolidado		
2024		2024	2023		2023	2024		2024	2023		2023
Ativo	Passivo		Ativo	Passivo		Ativo	Passivo		Ativo	Passivo	
Mútuos	9.874	8.436	Mútuos	15.307	39.009	Mútuos	2.825	738	Mútuos	7.037	201
Total	9.874	8.436	Total	15.307	39.009	Total	2.825	738	Total	7.037	201

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

14. Partes relacionadas--Continuação

A movimentação de partes relacionadas relativo a mútuos em 31 de dezembro de 2024 e 2023 é como segue:

	Controladora			Consolidado	
	Ativo	Passivo		Ativo	Passivo
Saldos em 2022	125.834	14.570	Saldos em 2022	865	654
Adições	32.177	33.765	Adições	6.717	102
Pagamentos	(143.715)	(10.566)	Pagamentos	(625)	(559)
Juros e encargos	1.011	1.239	Juros e encargos	80	3
Saldos em 2023	15.307	39.009	Saldos em 2023	7.037	201
Adições	25.622	12.989	Adições	23.595	2.313
Pagamentos	(31.279)	(44.473)	Pagamentos	(27.954)	(1.839)
Juros e encargos	224	911	Juros e encargos	147	63
Saldos em 2024	9.874	8.436	Saldos em 2024	2.825	738

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

15. Arrendamento

As controladas da Companhia arrendam terras das usinas e associa o arrendamento a um percentual sobre as receitas decorrentes da geração de energia. Esses contratos possuem vigência geralmente de 30 anos.

Todos os arrendamentos com prazo superior a 12 meses, com limitadas exceções, são reconhecidos como um passivo de arrendamento no balanço patrimonial no valor presente dos pagamentos mais custos diretamente alocáveis e ao mesmo tempo que reconhece um ativo representando o direito de uso correspondente ao ativo subjacente no prazo do arrendamento conforme nota nº 8.

Durante o prazo do arrendamento, o passivo é ajustado para refletir os custos financeiros e pagamentos feitos e o direito de uso é amortizado.

Os saldos dos passivos de arrendamento da Companhia são apresentados a seguir:

UFV	Término	2024	2023
Mãe do Rio	2052	1.503	1.529
Ituverava 101	2053	865	815
Ituverava 102	2053	432	407
Ituverava 201	2053	432	407
Ituverava 202	2053	432	407
Maraba 201	2052	385	388
Maraba 202	2052	385	388
Maraba 203	2052	385	388
Maraba 204	2052	385	388
Maraba 205	2052	385	388
Matoes 102	2051	302	304
Matoes 103	2052	304	307
Matoes 104	2052	304	307
Matoes 105	2052	152	153
Matoes 106	2052	152	153
Piracanjuba 101	2053	322	310
Piracanjuba 102	2053	322	310
Piracanjuba 103	2053	322	310
Piracanjuba 104	2053	322	310
Piracanjuba 105	2053	161	155
Piracanjuba 106	2053	161	155
Quissama 100	2053	417	421
Timon 201	2053	-	478
Campos Goytacazes 802	2053	767	741
Matoes 101	2052	305	307
Buritizero 100	2050	-	413
Bela Vista de Goiás 100	2049	-	1.376
Maraba 100	2049	-	1.601
Matoes 200	2052	-	1.175
Timon 100	2050	-	1.897
Tres Lagoas 100	2053	-	974
Tres Lagoas 200	2053	-	950
Campos Goytacazes 100	2049	522	507
Campos Goytacazes 200	2049	335	327
Campos Goytacazes 300	2049	409	395
Athon GD I	Diversos	7.302	-
Athon GD II	Diversos	8.191	-
Athon GD III	Diversos	15.580	-
Total		42.241	19.841
Circulante		1.631	711
Não circulante		40.610	19.130
Total		42.241	19.841

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

15. Arrendamento--Continuação

A Companhia revisou a taxa de desconto para o cálculo do valor presente dos contratos de arrendamento, utilizando a taxa de 9,40%.

A movimentação do passivo de arrendamento é apresentada a seguir:

	<u>Consolidado</u>
Em 31 de dezembro de 2022	13.093
Adição	6.906
Juros incorridos sobre o passivo	1.441
Pagamento de arrendamentos	(1.599)
Em 31 de dezembro de 2023	19.841
Aquisição de Ativo	22.336
Reajuste contratual	251
Encargos financeiros	3.250
(-) Pagamentos	(3.437)
Em 31 de dezembro de 2024	42.241

16. Provisão para desmantelamento

A movimentação da provisão para desmantelamento em 2024 é demonstrada a seguir:

Em 31 de dezembro de 2023	-
Provisão para desmantelamento	66.722
Encargo financeiro	4.315
Em 31 de dezembro de 2024	71.037

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

16. Provisão para desmantelamento -- Continuação

A composição da provisão por projeto é demonstrada a seguir:

Projeto	Provisão
MÃE DO RIO 100	2.491
MARABA 201	679
MARABA 202	679
MARABA 203	679
MARABA 204	679
MARABA 205	679
MATÕES 102	557
MATÕES 103	557
MATÕES 104	508
MATÕES 105	508
MATÕES 106	508
QUISSAMA 100	656
QUISSAMA 201	609
CAMPOS DOS GOYTACAZES 802	573
MATÕES 101	557
BRASILIA 100	2.804
BRASILIA 200	3.271
SEXTANS 100	3.201
BELA VISTA DE GOIAS 100	2.895
CAMPOS DOS GOYTACAZES 400	613
CAMPOS DOS GOYTACAZES 701	613
MARABA 100	3.021
MATÕES 200	2.750
TIMON 200	2.984
CAPITÃO POÇO 100	2.102
JACUNDA 100	3.017
MORRO AGUDO 100	1.414
SANTA MARIA DO PARA 100	2.981
SANTA RITA DO PARDO 100	1.747
TIMÃO 100	3.250
TRÊS LAGOAS 100	3.431
BATAGUASSU 100	1.208
DOIS CORREGOS IA	1.161
DOIS CORREGOS IB	1.092
SAO FELIX	2.896
MOMBACA I	969
MOMBACA II	1.310
JAU I	1.024
JAU II	1.125
AVELAR	1.835
SÃO CARLOS	1.115
CLEAN	2.015
SEROPEDICA II	1.896
UBERLANDIA	757
CAMPOS DOS GOYTACAZES 100	662
CAMPOS DOS GOYTACAZES 200	662
CAMPOS DOS GOYTACAZES 300	258
QUISSAMA 400	39
	71.037

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

17. Aquisições a pagar

A seguir a composição do consolidado de Aquisições a pagar em 31 de dezembro de 2024:

	2024
Retenção contratual a pagar (*)	15.464
Parcela variável a pagar (<i>earn-out</i>) (**)	13.345
	28.809

(*) Refere-se à 5% do valor de aquisição das usinas, sendo que este valor foi retido do pagamento como forma de proteger a Companhia por eventuais falhas de funcionamento preexistentes das usinas. Este valor será liberado para a RGD 30 dias contados do final do procedimento de ajuste de performance, o pagamento deve ocorrer até o final do ano de 2025.

(**) Refere-se a 8% do valor de aquisição das usina e deverá ser pago 30 dias após o período de ajuste de performance. Este valor é uma estimativa da produtividade das usinas, sendo que a Companhia analisa tal performance mensalmente com a finalidade de realizar ajustes ao valor reconhecido. Atualmente as usinas adquiridas estão produzindo a carga energética esperada para os projetos, e a Companhia vem reconhecendo 50% do valor máximo do *earn-out*, o que equivale dizer que as usinas estão operando em P75.

(***) Ambos os saldos são corrigidos à variação positiva do IPCA + 5% a.a.

A movimentação de aquisições a pagar no exercício findo em 31 de dezembro de 2024 é como segue:

Em 01 de janeiro de 2024	-
Valor reconhecido inicialmente	27.012
Encargos financeiros (NE 20)	1.797
Em 31 de dezembro de 2024	28.809

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

18. Patrimônio líquido

18.1 Capital social

Em 31 de dezembro de 2024 o capital social é de R\$437.418 (R\$297.225 em 2023), dividido em 97.737 ações ordinárias (94.067 em 2023) e 61.542 ações preferenciais (30.772 em 2023). Em 31 de dezembro de 2024 não há capital a integralizar (R\$19.807 em 2023).

A composição acionária da Companhia no exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023 está composta conforme a seguir:

Acionistas	Qte de ações em 2024	%	Valor	Qte de ações em 2023	%	Valor
Ações ordinárias:						
Athon Energia ESG I FIP IE IS	85.507	87%	153.177	81.837	87%	137.984
Demais acionistas	12.230	13%	34.241	12.230	13%	34.241
Total de Ações Ordinárias	97.737	100%	187.418	94.067	100%	172.225
Ações preferenciais:						
PN Classe A						
AZ QUEST INFRA YIELD FIP IE	12.309	20%	50.000	12.309	40%	50.000
LEVERAGE EF 001 S.A.	24.617	40%	100.000	18.463	60%	75.000
AZ QUEST INFRA-YIELD II FIP IE	1.231	2%	5.000	-	0%	-
AZ QUEST INFRA-YIELD III FIP IE	4.923	8%	20.000	-	0%	-
PN Classe B						
AZ QUEST INFRA YIELD FIP IE	4.923	8%	20.000	-	0%	-
AZ QUEST INFRA-YIELD II FIP IE	4.923	8%	20.000	-	0%	-
AZ QUEST INFRA-YIELD III FIP IE	2.462	4%	10.000	-	0%	-
AZ QUEST INFRA-YIELD IV FIP IE	6.154	10%	25.000	-	0%	-
Total de Ações Preferenciais	61.542	100%	250.000	30.772	100%	125.000
				30.772		125.000
Total de Ações (Ordinárias + Preferenciais)	159.279		437.418	124.839		297.225

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

18. Patrimônio líquido -- Continuação

18.2 Prejuízos acumulados

No exercício de 2024 a Companhia teve prejuízo no consolidado de R\$89.345 (R\$34.498 em 2023).

O saldo de prejuízo acumulado em 31 de dezembro de 2024 é R\$155.977 (R\$66.764 em 2023).

19. Receita operacional líquida

O quadro a seguir apresenta a receita operacional líquida em 31 de dezembro de 2024 e 2023:

	Consolidado	
	2024	2023
Locação de equipamentos	25.023	19.325
Locação de imóvel	15.966	15.149
Gestão de energia	12.677	29.479
O&M	4.212	9.571
(-) Impostos incidentes sobre a receita	(5.390)	(5.838)
Total	52.488	67.686

20. Custos de operação

	Consolidado	
	2024	2023
Depreciação do imobilizado	(24.904)	(36.392)
Amortização de Ativo de direito de uso	(680)	(551)
Serviços de O&M	(5.650)	(5.513)
Seguros	(1.216)	(1.019)
Outros	(7.121)	(141)
Total	(39.571)	(43.616)

Parcela substancial dos custos de O&M é contratada com prestadores de serviços terceirizados, comumente com o próprio fornecedor dos equipamentos de cada usina. O aumento nessa rubrica decorre da entrada das usinas em operação no exercício de 2023.

21. Despesas gerais, administrativas e comerciais

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Serviços tomados	(3.118)	(2.684)	(12.698)	(2.825)
Despesas de pessoal	-	-	(2.328)	-
Amortização de intangível	(2.335)	(37)	(2.391)	(192)
Despesas gerais	(811)	(597)	(67)	2.288
Compartilhamento de despesas	-	(1.464)	(8.178)	(7.474)
Total	(6.264)	(4.782)	(25.662)	(8.203)

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

22. Resultado financeiro

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Despesas financeiras				
Juros incorridos sobre arrendamento	-	-	(1.779)	(1.307)
Variação monetária passiva	(6.672)	-	(6.672)	(1)
IOF	456	(1.292)	1.086	(11.444)
Juros sobre empréstimos e debêntures	(18.372)	(2.715)	(69.922)	(33.997)
Comissão sobre fiança	(627)	(1.470)	(11.799)	(4.676)
Juros sobre aquisições a pagar	-	-	(1.797)	-
Outras despesas financeiras	(382)	(174)	(5.255)	(1.585)
	(25.597)	(5.651)	(96.138)	(53.010)
Receitas financeiras				
Rendimentos de aplicações financeiras	3.258	384	10.649	842
Variação cambial ativa	5.086	33	5.156	268
Juros ativos	(7)	949	(214)	1.657
Outras receitas	-	-	4	3
	8.337	1.366	15.595	2.770
Resultado financeiro	(17.260)	(4.285)	(80.543)	(50.240)

23. Instrumentos financeiros

A Companhia e suas controladas estão expostas a risco de crédito, riscos operacionais, risco de mercado, risco hidrológico e risco de liquidez. A ocorrência de qualquer um dos riscos abaixo poderá afetar adversamente a Companhia e suas controladas, podendo causar um efeito em suas operações, sua condição financeira ou em seus resultados operacionais.

A Companhia realiza a gestão de riscos com o objetivo de suportar o atingimento de suas metas e para garantir a solidez e a flexibilidade financeira e a continuidade do negócio. A estratégia de gestão de riscos da Companhia, integrada à estrutura de gestão das controladas, objetiva proporcionar uma visão integrada dos riscos aos quais a Companhia está exposta, por meio de uma matriz de riscos e impactos, revisada e atualizada periodicamente, que contempla as áreas operacionais, financeira, jurídica, regulatória, gestão de pessoas e *funding*.

Os principais fatores de risco inerentes às operações da Companhia e de suas controladas podem ser assim identificados:

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

23. Instrumentos financeiros--Continuação

a) Fatores de risco financeiro (gerenciamento de risco)

i) *Risco de crédito*

O risco de crédito se refere a possibilidade de ocorrência de perdas associadas ao não cumprimento pelo tomador ou contraparte de suas respectivas obrigações financeiras nos termos pactuados, à desvalorização de contrato de crédito decorrente da deterioração na classificação de risco do tomador, à redução de ganhos ou remunerações, às vantagens concedidas na renegociação e aos custos de recuperação.

A fim de mitigar o risco de crédito da companhia, a Companhia atua principalmente em três frentes:

- **Fornecedores:** além de utilizar de ferramentas disponíveis no mercado, como o Serasa, para avaliar a saúde financeira dos prestadores de serviço, a Companhia contrata apenas empresas que sejam recomendadas pelo mercado e com sólido track-record no seu respectivo setor de atuação, com verificação de alçadas de contratação chegando inclusive ao CEO da Companhia para os fornecedores que venham a receber valores maiores de R\$1.000 (EPCistas e fornecedores dos principais equipamentos das usinas).

- **Clientes:** política comercial de ter a usina com clientes âncora e clientes satélites. Os clientes âncora são empresas de risco de crédito bastante reduzido, uma vez que, em sua grande maioria, são empresas abertas ou com grandes grupos econômicos como *sponsors*. Além disso, 98% do faturamento esperado advém de clientes de setores muito resilientes, como Telecomunicações (81%), Saneamento (12%) e farmacêutico (4%).

Instituições Financeiras: a fim de fazer frente a grande demanda de capital dos projetos do grupo, a Companhia possui relacionamento próximo e constante com todas as principais instituições financeiras do Brasil, sejam bancos, *asset managers*, *family offices*, entre outros.

ii) *Riscos operacionais*

A Companhia contrata prestadores de serviços terceirizados para as atividades de operação e manutenção ("O&M"), comumente o próprio fornecedor dos equipamentos, e, caso esses serviços não sejam adequadamente executados, a Companhia poderá sofrer um efeito adverso relevante. A gestão desse risco é feita no sentido de garantir a disponibilidade e a eficiência operacional das usinas, sendo mantidos planos de manutenção e monitoramento semanal, além de planos de manutenção preventiva e inspeção rotineira dos ativos mensalmente, bem como o acompanhamento tempestivo da geração de energia, de forma a realizar intervenções necessárias, inclusive em relação aos prestadores de serviços, para corrigir desvios.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

23. Instrumentos financeiros--Continuação

a) Fatores de risco financeiro (gerenciamento de risco)--Continuação

ii) *Riscos operacionais*--Continuação

A Companhia depende dos serviços de profissionais técnicos na execução de suas atividades e caso venha a perder os principais integrantes desse quadro de pessoal, terá de atrair e treinar pessoal adicional para sua área técnica, o que pode gerar custos adicionais. A área de gestão de pessoas da Companhia possui um processo estruturado para contratar e/ou repor pessoas chave para posições técnicas e de lideranças da organização, além de manter objetivos e programas para seu desenvolvimento contínuo e retenção.

Adicionalmente, os processos e sistemas da Companhia contam com um ERP que garante a integração das informações das áreas de negócios com os sistemas contábeis e gerenciais e são atualizados periodicamente para capturar alterações processuais relevantes e avanços no ambiente tecnológico. A Companhia possui diversas linhas de seguros contratadas, todas em acordo com as melhores práticas de mercado e com o objetivo de transferência e/ou mitigação dos riscos aos quais está exposta.

iii) *Risco de climático*

Considerando que os ativos da Companhia produzem energia a partir de fontes renováveis (notadamente solar), os fatores climáticos possuem grande influência em seus resultados. Na fase de operação, o índice de incidência solar afeta diretamente a produção de energia das usinas; na fase de implantação, fatores hidrológicos, como a incidência de chuvas, podem afetar a implantação, com não atendimento dos prazos previstos. A seleção de localidade para instalação das usinas considera os fatores climáticos, com análise histórica e projetada da incidência solar. Além disso, as condições hidrológicas são consideradas na definição dos cronogramas de obras.

iv) *Risco de mercado*

O risco relacionado às taxas de juros provém da flutuação das taxas de mercado. A exposição da Companhia deriva, principalmente, de empréstimos e financiamentos e aplicações financeiras com taxas de juros pré ou pós-fixadas, sujeitas ainda a TJLP e a índices de inflação. A carteira composta por esses instrumentos financeiros é monitorada mensalmente, permitindo o acompanhamento dos resultados financeiros e seu impacto no fluxo de caixa. Quanto ao risco de aceleração inflacionária, os contratos de locação de equipamento e locação de terreno de longo prazo em vigor possuem cláusula de reajuste inflacionário anual, o que representa um hedge natural para as dívidas e obrigações indexadas aos índices de inflação.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

23. Instrumentos financeiros--Continuação

a) Fatores de risco financeiro (gerenciamento de risco)--Continuação

v) *Risco hidrológico*

Considerando que os ativos da Companhia produzem energia a partir de fontes renováveis (notadamente solar), os fatores climáticos possuem grande influência em seus resultados. Na fase de operação, o índice de incidência solar afeta diretamente a produção de energia das usinas; na fase de implantação, fatores hidrológicos, como a incidência de chuvas, podem afetar a implantação, com não atendimento dos prazos previstos. A seleção de localidade para instalação das usinas considera os fatores climáticos, com análise histórica e projetada da incidência solar. Além disso, as condições hidrológicas são consideradas na definição dos cronogramas de obras.

vi) *Risco de liquidez*

O risco de liquidez refere-se à possibilidade de a Companhia não cumprir suas obrigações financeiras nas datas previstas, bem como encontrar dificuldades em atender às necessidades do seu fluxo de caixa devido a restrições de liquidez do mercado. Os principais passivos financeiros contratados são os financiamentos, emissão de debêntures, e arrendamentos operacionais, sendo seus vencimentos contratuais demonstrados nas notas 10 e 15.

A Companhia monitora o nível esperado de entradas e saídas de fluxos de caixa individualmente por empresas controladas, de forma a garantir suprimentos adequados de caixa em cada operação. Eventualmente, podem ser utilizados instrumentos de adiantamento de capital ou mútuo com partes relacionadas para coberturas pontuais de caixa.

Relativamente ao risco de aceleração de dívida, determinadas subsidiárias da Companhia têm contratos de financiamentos com cláusulas restritivas ("covenants") normalmente aplicáveis a esses tipos de operações, relacionadas ao atendimento de índices econômico-financeiros, geração de caixa e outros. Essas cláusulas restritivas têm sido atendidas e não limitam a capacidade de condução do curso normal das operações, conforme divulgado na nota 10.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

23. Instrumentos financeiros--Continuação

a) Fatores de risco financeiro (gerenciamento de risco)--Continuação

vii) *Classificação dos instrumentos financeiros por categoria*

No quadro a seguir são apresentados e classificados os principais instrumentos financeiros da Companhia e suas controladas por categoria em cada uma das datas apresentadas:

	Controladora		Nível	Classificação por categoria
	2024	2023		
Ativos financeiros				
Circulante				
Bancos - conta corrente (caixa e equivalentes de caixa)	17	7.942		Custo amortizado
Aplicações financeiras (caixa e equivalentes de caixa)	65.575	60.295	2	Valor justo por meio do resultado
Partes relacionadas	37.124	8.851	-	Custo amortizado
Adiantamento a fornecedores	946	58	-	Custo amortizado
Outros	6.743	1.082	-	Custo amortizado
	110.405	78.228		
Não circulante				
Caixa restrito	-	2.292	2	Valor justo por meio do resultado
Partes relacionadas	-	87.487	-	Custo amortizado
	-	89.779		
Total de ativos financeiros	110.405	168.007		
Passivos financeiros				
Circulante				
Fornecedores	3.664	956	-	Custo amortizado
Empréstimos, financiamentos e debêntures	-	40.826	-	Custo amortizado
Partes relacionadas	6.615	9.361	-	Custo amortizado
	10.279	51.143		
Não circulante				
Partes relacionadas	8.436	29.647	-	Custo amortizado
Empréstimos, financiamentos e debêntures	-	4.583	-	Custo amortizado
	8.436	34.230		
Total de passivos financeiros	18.715	85.373		

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

23. Instrumentos financeiros--Continuação

a) Fatores de risco financeiro (gerenciamento de risco)--Continuação

vii) Classificação dos instrumentos financeiros por categoria--Continuação

	Consolidado		Nível	Classificação por categoria
	2024	2023		
Ativos financeiros				
Circulante				
Bancos - conta corrente (caixa e equivalentes de caixa)	29.086	12.327	-	Custo amortizado
Aplicações financeiras (caixa e equivalentes de caixa)	68.956	69.822	2	Valor justo por meio do resultado
Contas a receber de clientes	28.159	24.488	-	Custo amortizado
Partes relacionadas	19.746	10.194	-	Custo amortizado
Adiantamento a fornecedores	2.808	1.806	-	Custo amortizado
Outros	10.030	3.428	-	Custo amortizado
	158.785	122.065		
Não circulante				
Caixa restrito	-	9.587	2	Valor justo por meio do resultado
Partes relacionadas	-	7.037	-	Custo amortizado
	-	16.624		
Total de ativos financeiros	158.785	138.689		
Passivos financeiros				
Circulante				
Fornecedores	11.934	13.028	-	Custo amortizado
Empréstimos, financiamentos e debêntures	63.876	98.238	-	Custo amortizado
Arrendamento	1.631	711	-	Custo amortizado
Partes relacionadas	15.948	9.361	-	Custo amortizado
Aquisições a pagar	28.809	-	-	Custo amortizado
Outras contas a pagar	-	2	-	Custo amortizado
	122.198	121.340		
Não circulante				
Partes relacionadas	6.308	668	-	Custo amortizado
Arrendamento	40.610	19.130	-	Custo amortizado
Empréstimos, financiamentos e debêntures	588.484	231.807	-	Custo amortizado
	635.402	251.605		
Total de passivos financeiros	757.600	372.945		

Os valores contábeis dos instrumentos financeiros, ativos e passivos, quando comparados com os valores que poderiam ser obtidos com sua negociação em um mercado ativo ou, na ausência deste, e valor presente líquido ajustado com base na taxa vigente de juros no mercado, aproximam-se substancialmente de seus correspondentes valores de mercado. A Companhia e suas controladas classificam os instrumentos financeiros, como requerido pelo CPC 46 - Mensuração do Valor Justo, conforme demonstrado a seguir, quando aplicável:

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

23. Instrumentos financeiros--Continuação

a) Fatores de risco financeiro (gerenciamento de risco)--Continuação

vii) *Classificação dos instrumentos financeiros por categoria*--Continuação

- Nível 1 - preços cotados (não ajustados) em mercados ativos, líquidos e visíveis para ativos e passivos idênticos que estão acessíveis na data de mensuração;
- Nível 2 - preços cotados (podendo ser ajustados ou não) para ativos ou passivos similares em mercados ativos, outras entradas não observáveis no nível 1, direta ou indiretamente, nos termos do ativo ou passivo; e
- Nível 3 - ativos e passivos cujos preços não existem ou que esses preços ou técnicas de avaliação são amparados por um mercado pequeno ou inexistente, não observável ou líquido. Nesse nível a estimativa do valor justo torna-se altamente subjetiva.

O valor justo dos recebíveis não difere dos saldos contábeis, pois tem correção monetária consistente com taxas de mercado e/ou estão ajustados pela provisão para redução ao valor recuperável, assim, não são apresentadas nestas demonstrações financeiras quadro comparativo entre os valores contábeis e justo dos instrumentos financeiros.

viii) *Empréstimos, financiamentos e debêntures*

Estão sujeitos a juros com taxas usuais de mercado. Os valores de mercado dos financiamentos são muito próximos dos valores contabilizados, considerando que para as dívidas de longo prazo dessa natureza, o mercado resume-se a um ente governamental.

24. Cobertura de seguros

A Companhia adota a política de contratar apólices para os bens sujeitos a riscos para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza de sua atividade. Possui seguro de responsabilidade civil e patrimonial que cobre, entre outros riscos, fogo ou danos às suas propriedades, como por exemplo danos elétricos/materiais, quebra de máquinas, roubos/furtos de bens, vendaval, furacão, ciclone, tornado, granizo, queda de raios, explosão, implosão e queda de aeronaves, além de danos causados a terceiros.

Ademais, a Companhia contratou também uma apólice de D&O (*Directors and Officers*), visando proteger o patrimônio dos altos executivos, face eventual responsabilidade, judicial ou administrativa, por decisões que causam danos materiais, corporais ou morais involuntários a terceiros.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

24. Cobertura de seguros--Continuação

Em 31 de dezembro de 2024 e de 2023, a Empresa apresenta as seguintes principais apólices de seguro contratadas com terceiros, conforme a seguir:

Itens/Bens segurados	Riscos cobertos	Montante de cobertura (R\$)	Vigência
D&O	R.C. de Administradores e Diretores (D&O)	789	até 31/07/2027
Ativo Imobilizado	Riscos operacionais- Danos Materiais, Quebra de máquinas/ Danos elétricos e outros.	334.876	até 01/07/2025
Responsabilidade civil	Responsabilidade civil geral – operações amplas	87.335	até 19/05/2025

As premissas de risco adotadas para a contratação dos seguros, dada a sua natureza, não fazem parte do escopo de auditoria das demonstrações financeiras e, consequentemente, não foram auditadas pelos auditores independentes.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais (R\$), exceto quando indicado de outra forma)

25. Eventos subsequentes

a) Aumento de capital social em controlada

Em 12 de fevereiro de 2025 houve aumento de capital na controlada Athon Geração Distribuída III S.A., no valor de R\$629. Este aumento foi realizado mediante a emissão de 503.404 ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal.

b) Aquisição de quotas de controlada

Em 13 de fevereiro de 2025 a Companhia concluiu a aquisição da participação de 40% da Athon Soleil Energia S.A. ("Soleil") junto à Soleil Energia e Participações Ltda., com isso a Companhia passa a deter, 100% do capital social da Soleil, na referida data.

c) Mudança de razão social de controlada

Em 13 de fevereiro de 2025 foi aprovado a alteração da denominação social da Athon Soleil Energia S.A. que passa a se chamar Athon Geração Distribuída VII S.A.

d) Emissão de empréstimos em controlada

Em 20 de março de 2025 a controlada Athon GD VI realizou captação de empréstimo junto ao banco ABC no valor de R\$90.000.

e) Redução de capital em controlada

Em 19 de março de 2025, houve a redução de capital da controlada Athon Geração Distribuída I S.A. no valor de R\$29.875, uma vez que a Administradora considerou o capital anterior excessivo em relação ao objeto da Companhia.

* * *

Daniel Ferreira Maia de Freitas
Presidente

Breno Megale
Diretor

Elizangela Lima de Jesus
Contadora - CRC-1SP304484/0-2