

RIO ALTO STL HOLDING I S.A.

Relatório do auditor independente

Demonstrações contábeis individuais e  
consolidadas

Em 31 de dezembro de 2024

RIO ALTO STL HOLDING I S.A.

Demonstrações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de dezembro de 2024

Conteúdo

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Balancos patrimoniais individuais e consolidados

Demonstrações individuais e consolidadas do resultado

Demonstrações individuais e consolidadas do resultado abrangente

Demonstrações individuais e consolidadas das mutações do patrimônio líquido

Demonstrações individuais e consolidadas dos fluxos de caixa- método indireto

Demonstrações dos valores adicionados individuais e consolidadas - informação suplementar

Notas explicativas da Administração sobre as demonstrações contábeis individuais e consolidadas

## RELATÓRIO DO AUDITOR INDEPENDENTE SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

Aos  
Acionistas, Conselheiros e Administradores da  
Rio Alto STL Holding I S.A.  
São Paulo - SP

### Opinião sobre as demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Examinamos as demonstrações contábeis individuais e consolidadas da Rio Alto STL Holding I S.A. ("Companhia"), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial individual e consolidado em 31 de dezembro de 2024 e as respectivas demonstrações individuais e consolidadas do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e do fluxo de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo as políticas contábeis materiais e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações contábeis individuais e consolidadas, acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira individual e consolidada da Rio Alto STL Holding I S.A. em 31 de dezembro de 2024, o desempenho, individual e consolidado, de suas operações e os fluxos de caixa individual e consolidado, para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo *International Accounting Standards Board (IASB)*.

### Base para opinião sobre as demonstrações contábeis individuais e consolidadas

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 intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis individuais e consolidadas". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC), 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.

### Incerteza relevante relacionada com a continuidade operacional

Chamamos a atenção para a Nota Explicativa nº 1.1, que indica que a Companhia incorreu em prejuízo nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 de R\$ 254.781 mil (R\$ 51.978 mil em 31 de dezembro de 2023), apresentou em 31 de dezembro de 2024, e capital circulante líquido negativo no montante de R\$ 742.220 mil (R\$ 135.386 mil em 31 de dezembro de 2023). Conforme apresentado na Nota Explicativa nº 1.1, esses eventos ou condições, juntamente com outros assuntos descritos na referida nota, indicam a existência de incerteza relevante que pode levantar dúvida significativa quanto à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Nossa opinião não contém ressalva relacionada a esse assunto.

## Principais assuntos de auditoria

Principais assuntos de auditoria (PAA) são aqueles que, em nosso julgamento profissional, foram os mais significativos em nossa auditoria do exercício corrente. Considerando a atividade de holding desempenhada pela Companhia, os principais assuntos de auditoria são temas advindos dos investimentos em controladas, portanto, não existem principais assuntos de auditoria para as demonstrações contábeis individuais. Esses assuntos foram tratados no contexto de nossa auditoria das demonstrações contábeis consolidadas, como um todo, e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações contábeis consolidadas e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esses assuntos. Determinamos que os assuntos descritos a seguir são os principais assuntos de auditoria a serem comunicados em nosso relatório.

### Capitalização dos gastos com às usinas fotovoltaicas

Conforme divulgado na Nota Explicativa nº 10 às demonstrações contábeis consolidadas em 31 de dezembro de 2024, a Companhia possui registrado no ativo imobilizado o montante de R\$ 1.309.604 mil, que representam substancialmente gastos relacionados à construção de usinas fotovoltaicas.

Dessa forma, o reconhecimento e mensuração desses ativos envolvem julgamento especialmente para avaliar quais despesas são elegíveis para capitalização como custo dos projetos das usinas solares.

Diante desses fatores e da relevância do saldo de imobilizado, consideramos a capitalização de gastos no ativo imobilizado como um tema de importância significativa para nossa auditoria.

### Resposta da Auditoria sobre esse assunto

Nossos procedimentos de auditoria incluíram, mas não se limitaram a:

- (i) Entendimento do ambiente dos controles internos e critérios implementado pela Administração relacionados aos gastos que são elegíveis a capitalização do ativo imobilizado, para garantir que tais despesas estejam associadas aos ativos qualificáveis em construção;
- (ii) Avaliação das políticas contábeis adotadas pela Companhia no reconhecimento dos gastos com projetos;
- (iii) Testes por amostragem dos materiais e serviços aplicados às obras bem como alocação de horas de força de trabalho;
- (iv) Avaliação da natureza desses gastos de materiais e serviços com o ativo imobilizado o qual foi aplicado;
- (v) Avaliação da capitalização de juros e outros custos em conexão com os financiamentos e debêntures quando aplicável;
- (vi) Revisão da adequada divulgação das notas explicativas às demonstrações contábeis consolidadas.

Como resultado dos procedimentos de auditoria identificamos processos que requerem aprimoramentos pela Administração da Companhia, com relação aos gastos de mão de obra elegíveis a capitalização do ativo imobilizado. A Administração realizou ajuste desse tema nas demonstrações contábeis consolidadas. Além disso, comunicamos oportunidades de melhorias nos controles internos da Companhia relacionado aos processos e controles internos de gastos capitalização com as usinas fotovoltaicas.

Consideramos que as políticas e o efetivo reconhecimento dos gastos como ativo são apropriados no contexto das demonstrações contábeis consolidadas.

## Ênfase

### Reapresentação das demonstrações contábeis

Conforme descrito na Nota Explicativa nº 4.2, às demonstrações contábeis individuais e consolidadas referentes ao exercício findo de 31 de dezembro de 2023 está sendo reapresentada em razão do aprimoramento de certas práticas contábeis, pelas razões mencionadas na referida nota. Essas informações, foram conduzidos sob a responsabilidade de outros auditores independentes, que emitiram relatório, sem modificação, 18 de março de 2024.

## Outros assuntos

### Demonstrações individuais e consolidadas do valor adicionado

As Demonstrações individuais e consolidadas do Valor Adicionado (DVA) referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2024, elaboradas sob a responsabilidade da Administração da Companhia e suas controladas, e apresentadas como informação suplementar para fins de IFRS, foram submetidas a procedimentos de auditoria executados em conjunto com a auditoria das demonstrações contábeis da Companhia e suas controladas. Para a formação de nossa opinião, avaliamos se essas demonstrações estão conciliadas com as demonstrações e registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico - CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado (R1). Em nossas opiniões, essas Demonstrações individuais e consolidadas do Valor Adicionado foram adequadamente elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse pronunciamento técnico e são consistentes em relação às demonstrações contábeis individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

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

A Administração da Companhia e suas controladas é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da Administração.

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

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

## Responsabilidades da Administração e da governança pelas demonstrações contábeis individuais e consolidadas

A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações contábeis individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board (IASB)*, e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações contábeis livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações contábeis individuais e consolidadas, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia e suas controladas continuarem operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações contábeis, a não ser que a Administração pretenda liquidar a Companhia e suas controladas 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 contábeis individuais e consolidadas.

### Responsabilidade do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações contábeis 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 detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações contábeis individuais e consolidadas.

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 contábeis 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 nossas opiniões. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais;
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia;
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração;
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia e suas controladas. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações contábeis 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 e suas controladas a não mais se manterem em continuidade operacional;
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações contábeis individuais e consolidadas, inclusive as divulgações e se as demonstrações contábeis individuais e consolidadas representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada;

- Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações contábeis consolidadas. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, conseqüentemente, pela opinião de auditoria.

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

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

Dos assuntos que foram objeto de comunicação com os responsáveis pela governança, determinamos aqueles que foram considerados como mais significativos na auditoria das demonstrações contábeis individuais e consolidadas dos exercícios e que, desta 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 conseqüências adversas de tal comunicação podem, dentro de uma perspectiva razoável, superar os benefícios da comunicação para o interesse público.

São Paulo, 15 de abril de 2025.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

Balancos patrimoniais  
31 de dezembro de 2024 e 2023  
(Valores expressos em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Ativo			(Reapresentado)		(Reapresentado)
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	5	13	-	3.835	46
Contas a receber	6	-	-	16.137	1.589
Despesas antecipadas	8	-	-	148	1.227
Tributos e contribuições a compensar		-	4.286	-	9.487
Outros		-	-	11	20
		<u>13</u>	<u>4.286</u>	<u>20.131</u>	<u>12.369</u>
Não circulante					
Caixa restrito	7	-	-	8.793	11.998
Partes relacionadas	9	226.088	514.651	783	5.660
Tributos e contribuições a compensar	-	-	-	12.912	-
Despesas antecipadas	8	-	-	-	51
		<u>226.088</u>	<u>514.651</u>	<u>22.488</u>	<u>17.709</u>
Investimentos	11	512.197	655.160	-	-
Imobilizado	10	-	-	1.309.604	1.340.566
		<u>512.197</u>	<u>655.160</u>	<u>1.309.604</u>	<u>1.340.566</u>
Total do ativo		<u>738.298</u>	<u>1.174.097</u>	<u>1.352.223</u>	<u>1.370.644</u>

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

## Rio Alto STL Holding I S.A.

### Balancos patrimoniais

31 de dezembro de 2024 2023

(Valores expressos em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Passivo			(Reapresentado)		(Reapresentado)
Circulante					
Fornecedores	12	441	29	196.090	90.775
Empréstimos e financiamentos	13	-	-	6.123	1.896
Debêntures	14	504.495	25.031	504.495	25.031
Obrigações tributárias	15	15.560	14.580	38.863	27.961
Salários e encargos sociais		-	-	5.401	2.092
Adiantamentos de clientes	16	-	-	11.379	-
		<u>520.496</u>	<u>39.640</u>	<u>762.351</u>	<u>147.755</u>
Não circulante					
Empréstimos e financiamentos	13	-	-	320.935	311.834
Debêntures	14	-	478.094	-	478.094
Fianças a pagar	17	57.269	-	59.868	-
Obrigações tributárias		-	-	41	-
Arrendamentos		-	-	3	3
Partes relacionadas	9	9.117	250.166	57.609	14.061
Adiantamento de clientes	16	-	-	-	12.700
		<u>66.386</u>	<u>728.260</u>	<u>438.456</u>	<u>816.692</u>
Patrimônio líquido					
Capital social	18.a	479.000	479.000	479.000	479.000
Capital a integralizar	18.a	(275)	(275)	(275)	(275)
Prejuízos acumulados	18.b	(327.309)	(72.528)	(327.309)	(72.528)
		<u>151.416</u>	<u>406.197</u>	<u>151.416</u>	<u>406.197</u>
Total do passivo e do patrimônio líquido		<u>738.298</u>	<u>1.174.097</u>	<u>1.352.223</u>	<u>1.370.644</u>

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

## Rio Alto STL Holding I S.A.

### Demonstrações do resultado do exercício

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023

(Valores expressos em milhares de reais, exceto resultado por ação)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Receita operacional líquida	19	-	-	126.053	34
Custos operacionais	20	-	-	(122.320)	(15.709)
Lucro/(prejuízo) bruto		-	-	3.733	(15.675)
Despesas operacionais					
Despesas gerais e administrativas	20	(529)	(524)	(24.735)	(11.829)
(-) Perda por redução ao valor recuperável	10	-	-	(121.946)	-
Outras receitas e despesas operacionais	20	-	-	4.002	-
Resultado de equivalência patrimonial	11	(151.352)	29.377	-	-
Prejuízo antes das receitas e despesas financeiras e dos impostos sobre o lucro		(151.881)	28.853	(138.946)	(27.504)
Receitas financeiras	21	5	8.565	10.167	-
Despesas financeiras	21	(102.905)	(84.815)	(126.002)	(14.289)
Resultado financeiro		(102.900)	(76.250)	(115.835)	(14.289)
Prejuízo antes do imposto de renda e da contribuição social		(254.781)	(47.397)	(254.781)	(41.793)
Imposto de renda e contribuição social		-	(4.581)	-	(10.185)
Prejuízo do exercício		(254.781)	(51.978)	(254.781)	(51.978)
Prejuízo básico por ação	18.b	(0,53190)	(0,10851)	(0,53190)	(0,10851)

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

## Rio Alto STL Holding I S.A.

Demonstrações dos resultados abrangentes  
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023  
(Valores expressos em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Prejuízo do exercício	(254.781)	(51.978)	(254.781)	(51.978)
Resultado abrangente do exercício	<u>(254.781)</u>	<u>(51.978)</u>	<u>(254.781)</u>	<u>(51.978)</u>

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

## Rio Alto STL Holding I S.A.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido  
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023  
(Valores expressos em milhares de reais)

	<b>Capital social subscrito</b>	<b>(-) Capital a integralizar</b>	<b>AFAC</b>	<b>Prejuízos acumulados</b>	<b>Total do patrimônio líquido</b>
Em 31 de dezembro de 2022	478.106	-	619	(20.158)	458.567
Prejuízo do exercício	894	(275)	(619)	(39.084)	(39.084)
Em 31 de dezembro de 2023	<b>479.000</b>	<b>(275)</b>	-	<b>(72.528)</b>	<b>406.197</b>
Prejuízo do exercício	-	-	-	(254.781)	(254.781)
<b>Em 31 de dezembro de 2024</b>	<b>479.000</b>	<b>(275)</b>	-	<b>(327.309)</b>	<b>151.416</b>

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

# Rio Alto STL Holding I S.A.

## Demonstrações dos fluxos de caixa Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023 (Valores expressos em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Atividades operacionais				
Prejuízo do exercício	(254.781)	(51.978)	(254.781)	(51.978)
Ajustes para reconciliar o prejuízo líquido ao caixa gerado pelas atividades operacionais				
Atualização monetária	-	-	8	-
Depreciação	-	-	24.291	-
Juros sobre debêntures	-	-	67.452	-
Juros sobre empréstimos	-	-	18.559	-
Custos de emissão de debêntures	-	-	1.814	-
Baixa de imobilizado	-	-	3.827	-
Equivalência patrimonial	151.351	29.377	-	-
Perda por Redução ao Valor Recuperável	-	-	121.946	-
Outros	1.368	-	(3.487)	-
(Aumento) diminuição de ativos				
Contas a receber	-	-	(14.548)	(1.589)
Caixa restrito	-	-	3.205	73.927
Tributos e contribuições a compensar	4.286	(3.055)	(3.425)	(6.445)
Despesas antecipadas	-	-	1.130	607
Aumento (diminuição) de passivos				
Fornecedores	412	(618)	105.315	(76.432)
Fianças e comissões a pagar	-	-	6.259	-
Obrigações tributárias	980	10.603	10.943	18.729
Salários e encargos sociais	-	-	3.309	1.457
Outros passivos	-	-	11.379	-
Instrumentos financeiros	-	-	(12.700)	23.994
Fluxo de caixa gerado pelas (aplicado nas) atividades operacionais	(96.384)	(15.671)	90.496	(17.730)
Atividades de investimento				
Caixa restrito	-	-	3.205	-
Investimentos em controladas	-	(343.946)	-	-
Partes relacionadas	288.563	(13.379)	4.877	42.777
Aquisição de imobilizado	-	-	(119.102)	(774.348)
Fluxo de caixa líquido aplicado nas atividades de investimento	288.563	(357.325)	(111.020)	(731.571)
Atividades de financiamento				
Aumento de capital	(8.387)	894	-	894
Captação de empréstimos e financiamentos	-	-	-	298.029
Amortização de empréstimos e financiamentos	-	-	(688)	-
Amortização de juros de empréstimos e financiamentos	-	-	(4.543)	-
Amortização de debêntures	-	-	(67.896)	-
Custo de emissão de debêntures	-	61.897	-	61.897
Fianças a pagar	57.269	-	53.892	-
Partes relacionadas	(241.048)	-	43.548	-
Capital a integralizar	-	(275)	-	(275)
Adiantamento para futuro aumento de capital	-	(619)	-	(619)
Fluxo de caixa líquido gerado pelas atividades de financiamento	(192.166)	61.897	24.313	359.926
Aumento (redução) líquido de caixa e equivalentes de caixa	13	(311.099)	3.789	(389.375)
Caixa e equivalentes de caixa em 1º de janeiro	-	311.099	46	389.421
Caixa e equivalentes de caixa em 31 de dezembro	13	-	3.835	46

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

## Rio Alto STL Holding I S.A.

Demonstrações do valor adicionado  
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023  
(Valores expressos em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Receitas	-	-	126.053	34
Insumos adquiridos de terceiros				
Materiais, energia, serviços de terceiros	(529)	(524)	(24.735)	(11.829)
Custos operacionais	-	-	(125.440)	(15.709)
Perda/Recuperação de valores ativos			(121.946)	
Valor adicionado bruto	<u>(529)</u>	<u>(524)</u>	<u>(146.068)</u>	<u>(27.504)</u>
Depreciação e amortização	-	-	22.931	-
Valor adicionado líquido pela entidade	<u>(529)</u>	<u>(524)</u>	<u>(123.137)</u>	<u>(27.504)</u>
Valor adicionado recebido em transferência	(151.347)	37.942	10.167	1
Resultado de equivalência patrimonial	(151.351)	29.377	-	-
Receitas financeiras	4	8.565	10.167	1
Valor adicionado total	<u>(151.876)</u>	<u>37.418</u>	<u>(112.970)</u>	<u>(27.503)</u>
Distribuição do valor adicionado	<u>(151.876)</u>	<u>37.418</u>	<u>(112.970)</u>	<u>27.503</u>
Impostos	-	4.581	-	(10.185)
Despesas financeiras	102.905	84.815	126.002	(14.290)
Prejuízo acumulado	(254.781)	(51.978)	(254.781)	51.978
Despesas com pessoal	-	-	(7.122)	-
Depreciação e amortização	-	-	22.931	-

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

# Rio Alto STL Holding I S.A.

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

---

## 1. Contexto operacional

A Rio Alto STL Holding I Ltda., foi constituída em 18 de janeiro de 2021, com o objetivo social a atividade econômica de Holdings de Instituições não financeiras, com sede na Fazenda Rancho do Tapuio, s/n, Zona Rural, Santa Luzia - Estado da Paraíba.

Em 07 de dezembro de 2021, mediante 2ª Alteração de Contrato Social e Ata de Assembleia Geral de Transformação de Sociedade Empresária em Sociedade Anônima, passou a denominar-se Rio Alto STL Holding I S.A., que tem como controladores a Rio Alto Energias Renováveis S.A. com 99,99% do capital e Rafael Sanchez Brandão com 0,01 %.

O Grupo Rio Alto é responsável por todo o desenvolvimento e execução dos projetos.

Em 31 de dezembro de 2024 os seguintes empreendimentos, estavam devidamente autorizados à sua implantação:

	Autorização da ANEEL	
	Número	Prazo
Rio Alto STL I Geração de Energia S.A.	10.597	35 anos
Rio Alto STL II Geração de Energia SPE S.A.	10.598	35 anos
Rio Alto UFV STL III SPE S.A.	10.599	35 anos
Rio Alto STL IV Geração de Energia SPE S.A.	10.600	35 anos
Rio Alto UFV STL V SPE S.A.	10.616	35 anos
Rio Alto STL. VII Geração de Energia SPE S.A.	10.614	35 anos
Rio Alto UFV STL IX SPE S.A.	10.615	35 anos

Todos os empreendimentos estão localizados no município de Santa Luzia, Estado da Paraíba (Fazenda Tapuio), individualmente, terão capacidade de energia instalada de 49,3 MWp e geração (garantia física média) de 16,02 MWm cuja construção, manutenção e operação serão de responsabilidade do Grupo Rio Alto.

A administração prevê a contratação e energia no mercado livre para atender seus contratos de longo prazo, até que a primeira fase do complexo solar de Santa Luzia entre em operação.

As terras a serem utilizadas para implantação dos empreendimentos foram arrendadas de terceiros em nome da Rio Alto Energia, Empreendimentos e Participações Ltda.

### 1.1 Continuidade operacional

Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2024, a Companhia registrou um prejuízo de R\$ 254.781 e um patrimônio líquido de R\$ 151.416 (R\$ 406.197 em 31 de dezembro de 2023). Além disso, em 31 de dezembro de 2024, o capital circulante líquido foi negativo, totalizando R\$ 520.483 e R\$ 782.220, na controladora e consolidado, respectivamente.

A condição de capital circulante líquido negativo resulta, principalmente, da reclassificação dos saldos das debentures, anteriormente apresentados no passivo não circulante, em função do não cumprimento de determinadas cláusulas restritivas previstas nas escrituras das referidas debentures, que ensejam a possibilidade da exigência do vencimento antecipado de tais dívidas, por meio de deliberação da Assembleia Geral dos Debenturistas ("AGD"). A Companhia liquidou a parcela semestral de debentures em outubro de 2024 de aproximadamente R\$ 34 milhões, através de seus bancos fiadores.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

---

Para pagamento dos saldos de fornecedores no montante de R\$ 144 milhões, a Companhia pretende realizar a negociação e liquidação em etapas, de acordo com seu fluxo financeiro.

A empresa se mantém em plena capacidade operacional mesmo em um cenário regulatório e macroeconômico desafiador. Ao longo do exercício, foram implementadas medidas estratégicas para assegurar a continuidade dos negócios, garantindo o fornecimento da energia contratada mesmo com o curtailment muito acima do esperado. O planejamento de longo prazo, permite à empresa superar obstáculos pontuais, mantendo uma trajetória sustentável. Esse cenário reflete nosso compromisso em preservar a capacidade de geração de caixa, proteger os investimentos e mitigar riscos que possam comprometer a operação.

Com o objetivo de aprimorar a eficiência e maximizar os resultados, foi implementado um choque de gestão que resultou em uma reavaliação profunda de processos internos e estratégias de curto e médio prazo. A nova política de gestão focou em corte de custos e otimização de recursos, acompanhada de uma revisão dos cronogramas dos projetos e redução da venda de novos contratos de energia de longo prazo.

Em 2022, a primeira fase iniciou-se, abrangendo as usinas solares da Rio Alto Santa Luzia Holding I S.A, compostas pela Santa Luzia I, II, III, IV, V, VII e IX, totalizando 404 MWp de capacidade energética e incluindo uma subestação de conexão. As usinas Santa Luzia IV, V, VII e IX entraram em operação em abril de 2024 e a Santa Luzia I entrou em operação em 11 de setembro de 2024, restando as usinas II e III para início das operações entre o 2º semestre de 2024 e o primeiro semestre de 2025.

O planejamento financeiro dessa fase foi baseado em duas linhas de financiamento: uma emissão de debêntures simples na controlada STL Holding I (R\$465.000) e financiamento pelo Banco do Nordeste (R\$300.000).

A subestação de Santa Luzia foi concebida para a conexão das 28 usinas solares do complexo e está sendo desenvolvida sob o formato de um consórcio, com as próprias usinas como consorciadas. Em 02 de abril de 2024 as usinas Santa Luzia IV, V, VII e IX entraram em operação comercial.

A Administração tem acompanhado de forma proativa o mercado de energia e tem participado de leilões de contratos de venda de energia de longo prazo, além de realizar a venda de energia para entrega futura no mercado de contratação livre. O Complexo Solar de Santa Luzia já apresenta um volume de energia vendida no longo prazo que possibilita o financiamento e geração de caixa suficiente para a continuidade de implantação das demais fases.

### Restrições de Geração de Energia - "Curtailment"

As restrições energéticas, ou *curtailment*, no mercado de energia brasileiro têm sido uma preocupação crescente para os geradores de energia, principalmente aqueles que operam em fontes renováveis, como solar e eólica. O termo "*curtailment*" refere-se à limitação ou redução forçada da geração de energia, mesmo quando as condições técnicas permitiriam que a energia fosse gerada e injetada no sistema. Essas restrições podem ocorrer por vários motivos e, no contexto do Brasil, os principais fatores são a sobrecarga da infraestrutura de transmissão, problemas de planejamento do sistema e questões regulatórias. Essas restrições são requeridas pelo Operador Nacional do Sistema - ONS.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

---

A expansão da capacidade de geração, sobretudo em fontes eólicas e solares, tem crescido de maneira significativa nos últimos anos, superando, em muitos casos, a capacidade de transmissão de energia. As regiões Norte e Nordeste, ricas em recursos eólicos e solares, sofrem frequentemente com a falta de linhas de transmissão suficientes para escoar a energia gerada.

Em determinados momentos, há uma superprodução de energia, especialmente nas regiões onde há uma concentração elevada de fontes renováveis. Mesmo o Brasil tendo uma matriz energética diversa, que inclui hidrelétricas, termelétricas e outras fontes, observa-se que Operador Nacional do Sistema - ONS vem determinando restrições significativas aos geradores de energia renovável.

As fontes de energia renovável, como a eólica e a solar, são intermitentes por natureza, dependendo de fatores climáticos. Isso cria desafios operacionais para o sistema, que precisa garantir um fornecimento estável de energia. Durante momentos de baixa demanda ou alta oferta dessas fontes, o ONS pode reduzir a geração dessas usinas para equilibrar o sistema.

A ausência de um planejamento adequado e de regulamentações claras para lidar com o crescimento acelerado da geração renovável também contribui para o *curtailment*. A coordenação entre os órgãos responsáveis pelo planejamento energético e as operadoras de transmissão, muitas vezes, não consegue acompanhar o ritmo de entrada em operação das novas usinas de energia renovável. Isso gera gargalos no escoamento da energia.

A principal consequência do *curtailment* para os geradores de energia é a perda de receita. Mesmo que a usina esteja tecnicamente capaz de gerar e vender energia, a redução forçada na produção impede que esses geradores aproveitem todo o potencial de suas instalações, afetando diretamente a produção energética.

Desde setembro de 2023, a Companhia vem sendo fortemente impactada pela dinâmica do *curtailment* ou *constrained-off* ("Construção"), que consiste numa determinação estatal (feita pelo Operador Nacional do Sistema Elétrico ("ONS") conforme regulação da Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL") de redução forçada da geração de energia elétrica, motivada por questões operacionais ligadas à incapacidade da rede de transmissão de energia para escoamento de toda a energia gerada.

Diante desse cenário, que impactou diretamente o fluxo de caixa projetado pela Companhia e algumas de suas subsidiárias se encontraram sob risco de inadimplência quanto ao pagamento de certos débitos junto aos seus principais credores, notadamente credores financeiros, ONS e CCEE.

No que se refere ao ONS, as empresas são signatárias de Contratos de Uso do Sistema de Transmissão ("CUSTs") e não conseguiram efetuar o pagamento mensal de tais contratos, tendo suas garantias financeiras executadas pelo ONS.

Quanto à CCEE, as dívidas decorrem de valores fixados em desfavor do Grupo Rio Alto em razão de fornecimento de energia em quantidade menor do que a contratada - devido à Construção mencionada acima. A dinâmica é comum no setor de energia, e a forma de sanar essas flutuações na quantidade de energia fornecida envolve a aplicação de multas liquidadas pela própria CCEE.

# Rio Alto STL Holding I S.A.

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

---

A Companhia, conforme comunicado aos seus acionistas e ao mercado em geral, em conjunto com outras sociedades de seu grupo econômico, iniciou um procedimento de mediação com determinados credores, dentre os quais o ONS, na condição de representante das concessionárias de transmissão de energia elétrica, e a CCEE perante a Câmara de Mediação Wind, seguido de um procedimento de tutela cautelar antecedente nos termos do artigo 20-B da Lei 11.101/2005 de modo a assegurar o resultado útil da mediação. Tais medidas têm por objetivo impedir que o regular desenvolvimento da atividade empresarial do Grupo Rio Alto seja negativamente impactado, além de mitigar os impactos decorrentes da dinâmica do curtailment ou constrained-off ("Constrrição").

## 2. Apresentação das Demonstrações contábeis individuais e consolidadas

### 2.1. Bases de elaboração e apresentação

As demonstrações contábeis individuais e consolidadas da Companhia e de suas controladas foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, que compreendem as normas da Comissão de Valores Mobiliários (CVM); os pronunciamentos, as orientações e interpretações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis CPC e aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade - CFC e em conformidade com as normas internacionais de contabilidade emitidas pelo IASB (IFRS).

No caso das demonstrações contábeis individuais e consolidadas, diferem somente no que se refere à capitalização na controladora de juros incorridos por entidade distinta daquelas em que estão os ativos qualificáveis.

Por não existir diferença entre o patrimônio líquido consolidado e o resultado consolidado atribuíveis aos acionistas da controladora, constantes nas demonstrações contábeis consolidadas preparadas de acordo com as IFRS e as práticas contábeis adotadas no Brasil, e o patrimônio líquido da controladora e o resultado da controladora, constantes nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas, a Companhia optou por apresentar essas informações em um único conjunto, lado a lado.

As demonstrações contábeis 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 contábeis individuais e consolidadas, tais como capacidade produtiva esperada, dados contratuais, projeções e seguros, não foram revisados pelo auditor independente.

A Administração da Companhia afirma que todas as informações relevantes próprias das demonstrações contábeis, e somente elas, estão sendo evidenciadas e que correspondem às utilizadas por ela na sua gestão.

A emissão das demonstrações contábeis foi aprovada e autorizada pelo Conselho de Administração em 15 de abril de 2025.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

---

### 2.2. Moeda funcional e de apresentação

Os itens incluídos nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas são mensurados usando o real (R\$), moeda do ambiente econômico no qual a Companhia atua, sendo a moeda funcional da Companhia e também de apresentação das demonstrações contábeis individuais e consolidadas.

As demonstrações contábeis estão apresentadas em milhares de R\$, exceto quando indicado de outra forma.

### 2.3. Bases de mensuração

As demonstrações contábeis individuais e consolidadas, foram elaboradas com base no custo histórico, exceto quanto as cotas do fundo FIP Rio Alto (vide nota explicativa 8), que foram reconhecidas pelo seu valor justo, conforme descrito nas práticas contábeis a seguir. O custo histórico é geralmente baseado no valor justo das contraprestações pagas em troca de ativos.

Valor justo é o preço que seria recebido pela venda de um ativo ou pago pela transferência de um passivo em uma transação organizada entre participantes do mercado na data de mensuração, independentemente de esse preço ser diretamente observável ou estimado usando outra técnica de avaliação.

Ao estimar o valor justo de um ativo ou passivo, a Administração leva em consideração as características do ativo ou passivo no caso de os participantes do mercado levarem essas características em consideração na precificação do ativo ou passivo na data de mensuração.

### 2.4. Procedimentos de consolidação

As demonstrações contábeis consolidadas incluem as informações financeiras da Companhia e de suas controladas.

O controle é obtido quando a Companhia está exposta a, ou tem direitos sobre retornos variáveis decorrentes de seu envolvimento com a investida e tem a capacidade de afetar esses retornos por meio de seu poder sobre a investida. As controladas são consolidadas integralmente, a partir da data em que o controle se inicia até a data em que deixa de existir.

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023 as participações nas controladas se apresentavam da seguinte forma:

Controladas	Bata base das demonstrações contábeis	Participação em 31/12/2024 (%)	Segmento
Rio Alto UFV STL I SPE S.A.	31/12/2024	99,99	Usina Solar Fotovoltaica
Rio Alto UFV STL II SPE S.A.	31/12/2024	99,99	Usina Solar Fotovoltaica
Rio Alto UFV STL III SPE S.A.	31/12/2024	99,99	Usina Solar Fotovoltaica
Rio Alto UFV STL IV SPE S.A.	31/12/2024	99,99	Usina Solar Fotovoltaica
Rio Alto UFV STL V SPE S.A.	31/12/2024	99,99	Usina Solar Fotovoltaica
Rio Alto UFV STL VII SPE S.A.	31/12/2024	99,99	Usina Solar Fotovoltaica
Rio Alto UFV STL IX SPE S.A.	31/12/2024	99,99	Usina Solar Fotovoltaica

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

---

Os seguintes procedimentos foram adotados na preparação das demonstrações contábeis consolidadas:

- eliminação do patrimônio líquido das controladas,
- eliminação do resultado de equivalência patrimonial,
- eliminação dos saldos de ativos e passivos, receitas e despesas entre as empresas consolidadas, e
- As despesas financeiras da controladora são reconhecidas nas demonstrações contábeis individuais no resultado do exercício e nas demonstrações contábeis consolidadas são reconhecidas, quando qualificáveis, aos itens do ativo imobilizado no processo de consolidação para adequação à prática contábil especificada no CPC 20R1 - Custo de empréstimos. Não existem diferenças entre o patrimônio líquido e resultado da controladora e consolidado.

As práticas contábeis foram aplicadas de maneira uniforme em todas as Companhias consolidadas e o exercício social dessas Companhias coincidem com o da controladora.

### 2.5. Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas.

A preparação das demonstrações contábeis 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 exercício em que as estimativas são revisadas.

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

#### 2.5.1. Perda por redução ao valor recuperável de ativos não financeiros

A Administração da Companhia revisa anualmente o valor contábil líquido dos 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 tendo o valor contábil líquido excedido o valor recuperável, é constituída provisão para desvalorização ajustando o valor contábil líquido ao valor recuperável. O valor recuperável de um ativo ou de determinada unidade geradora de caixa é definido como sendo a maior entre o valor em uso e o valor líquido de venda.

#### 2.5.2. Valor justo de instrumentos financeiros

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

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

---

### 2.5.3. Valor justo de instrumentos financeiros

Quando o valor justo de ativos e passivos financeiros apresentado no balanço patrimonial não puder ser obtido de mercados ativos é determinado com a utilização de técnicas de avaliação, incluindo o método de fluxo de caixa descontado. Os dados para esses métodos se baseiam naqueles praticados no mercado, quando possível, contudo, quando isso não for viável, um determinado nível de julgamento é requerido para estabelecer o valor justo. O julgamento inclui considerações sobre os dados utilizados, como por exemplo, risco de liquidez risco de crédito e volatilidade.

Mudanças nas premissas sobre esses fatores poderiam afetar o valor justo apresentado dos instrumentos financeiros.

### 2.5.4 Ativo imobilizado

O tratamento contábil do investimento em ativo imobilizado inclui a realização de estimativas para determinar o período de vida útil para efeitos de sua depreciação. A determinação das vidas úteis requer estimativas em relação à evolução tecnológica esperada e aos usos alternativos dos ativos. As hipóteses relacionadas ao aspecto e seu desenvolvimento futuro implicam em um grau significativo de análise na medida em que o momento e a natureza das futuras mudanças tecnológicas são de difícil previsão. Quando uma desvalorização é identificada no valor do ativo imobilizado, é registrado um ajuste do valor nas demonstrações do resultado do exercício.

A determinação da necessidade de registrar uma perda por desvalorização implica na realização de estimativas que incluem entre outras, a análise das causas da possível desvalorização, bem como, o momento e o montante esperado desta, são também considerados fatores como a obsolescência tecnológica, a suspensão de determinados serviços e outras mudanças nas circunstâncias que demonstram a necessidade de registrar uma possível desvalorização.

## 3. Principais práticas contábeis

### 3.1 Resultado do exercício

#### Reconhecimento da receita

A receita de venda de energia elétrica é reconhecida no resultado de acordo com as regras do mercado de energia elétrica, as quais estabelecem a transferência de controle sobre a quantidade contratada de energia para o comprador. A apuração do volume de energia entregue para o comprador ocorre em bases mensais, conforme as bases contratadas. A receita de suprimentos de energia elétrica inclui também as transações no mercado de curto prazo. A receita é reconhecida na extensão em que for provável que benefícios econômicos serão gerados para o Grupo, podendo ser confiavelmente mensurados. A receita é mensurada pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber líquidas de quaisquer contraprestações variáveis, tais como descontos, abatimentos, restituições, créditos, concessões de preços, incentivos, bônus de desempenho, penalidades ou outros itens similares.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

---

### Custo de compra de energia

As compras (custo de energia comprada) e as vendas (receita de venda de energia) são registradas pelo regime de competência de acordo com as informações divulgadas pela CCEE, entidade responsável pela apuração das operações de compra e venda de energia. Nos meses em que essas informações não são disponibilizadas em tempo hábil pela CCEE, os valores são estimados pela Administração da Companhia, utilizando-se de parâmetros disponíveis no mercado.

Os custos de vendas e serviços prestados são reconhecidos e mensurados:

- Líquidos dos respectivos créditos de impostos, quando aplicável; e
- Com base na associação direta da receita.

O custo de energia elétrica refere-se basicamente ao custo da energia elétrica comprada para comercialização vinculada à atividade operacional da Companhia.

### 3.2 Imposto de renda e contribuição social - correntes

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

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

Os impostos são apurados com base no regime de lucro presumido observando-se as alíquotas de presunção vigentes que incidem sobre a receita. As alíquotas de imposto de renda são de 15%, acrescida de 10% sobre a base de cálculo que exceder R\$60 trimestrais e a contribuição social é calculada à alíquota de 9%.

### 3.3 Transações em moeda estrangeira

As transações em moeda estrangeira são inicialmente registradas à taxa de câmbio da moeda funcional em vigor na data da transação. Os ativos e passivos monetários denominados em moeda estrangeira são reconvertidos à taxa de câmbio da moeda funcional em vigor na data do balanço. Diferenças oriundas no pagamento, na conversão de itens monetários são reconhecidas no resultado financeiro.

As principais operações em moeda estrangeira da Companhia são representadas pelo empréstimo com partes relacionadas, realizado com a Nordic Power Partners (ver nota explicativa 9), e pelas importações em andamento (ver nota explicativa 11).

O montante principal do empréstimo é denominado em Euros, sendo sua variação monetária reconhecida no resultado com base no câmbio do último dia do período, divulgado pelo Banco Central do Brasil.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

---

Os pagamentos de obrigações denominadas em moeda estrangeira são realizados para fornecedores internacionais, referentes aos processos de importações em andamento. São reconhecidos pelo valor da taxa de câmbio contratada junto aos bancos que realizam o intermédio destas operações financeiras. Seguindo a política de risco da Companhia, a administração realizou a contratação de operações de hedge cambial, reconhecidos pelo seu valor justo marcado a mercado.

### 3.4 Instrumentos financeiros

A Companhia aplica os requerimentos do CPC 48 - Instrumentos Financeiros, relativos à classificação e mensuração dos ativos e passivos financeiros e a mensuração e o reconhecimento de perdas por redução ao valor recuperável.

#### a) Ativos financeiros

##### i) *Classificação e mensuração*

Conforme o CPC 48, no reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurável: a custo amortizado; valor justo por meio dos outros resultados abrangentes ("VJORA"); ou valor justo por meio de resultado ("VJR").

As seguintes políticas contábeis aplicam-se à mensuração subsequente dos ativos financeiros:

Ativos financeiros mensurados a VJR	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros mensurados a custo amortizado	Estes ativos são mensurados de forma subsequente ao custo amortizado utilizando o método dos juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por redução ao valor recuperável. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e perdas são reconhecidas no resultado.
Ativos financeiros mensurados a VJORA	Esses ativos são mensurados ao valor justo em outros resultados abrangentes em função de sua característica de negociação antes do vencimento.

Conforme CPC 48, um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado a VJR:

- É mantido dentro de um modelo de negócio cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais.
- Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

---

Um ativo financeiro é mensurado a VJORA se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado a VJR:

- É mantido dentro de um modelo de negócio cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros.
- Seus termos contratuais geram em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto.

No reconhecimento inicial de um investimento em um instrumento patrimonial que não seja mantido para negociação, as Companhias podem optar irrevogavelmente por apresentar alterações subsequentes no valor justo do investimento em outros resultados abrangentes ("ORA"). Esta escolha é feita investimento por investimento.

Todos os ativos financeiros não classificados como mensurados ao custo amortizado ou VJORA, são classificados como VJR.

Um ativo financeiro é, inicialmente, mensurado pelo valor justo acrescido para um item não mensurado a VJR, dos custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição.

### *Desconhecimento de ativos financeiros*

A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual, substancialmente, todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém, substancialmente, todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro.

### *Redução ao valor recuperável de ativos financeiros (impairment)*

O CPC 48 determina o modelo prospectivo de "perdas de crédito esperadas". O modelo de perdas esperadas se aplicará aos ativos financeiros mensurados ao custo amortizado ou ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes, com exceção de investimentos em instrumentos patrimoniais.

### *Baixa de ativos financeiros*

A baixa (desreconhecimento) de um ativo financeiro ocorre quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando são transferidos a um terceiro os direitos ao recebimento dos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual, substancialmente, todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos. Qualquer participação que seja criada ou retida pela Companhia em tais ativos financeiros transferidos é reconhecida como um ativo ou passivo separado.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

---

### b) Passivos financeiros

Os passivos financeiros são classificados como ao valor justo por meio do resultado quando são mantidos para negociação ou designados ao valor justo por meio do resultado. Os outros passivos financeiros (incluindo empréstimos) são mensurados pelo valor de custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também é reconhecido no resultado.

A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo.

### 3.5 Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa incluem saldos em contas correntes bancárias e depósitos a curto prazo com alta liquidez, com vencimento de três meses ou menos, a contar da data de contratação e sujeitos a risco insignificante de mudança de valor. Estes saldos são mantidos com a finalidade de atender compromissos de caixa de curto prazo, e não para investimento ou outros fins.

### 3.6 Imobilizado

#### Reconhecimento e mensuração

O imobilizado das controladas da Companhia é representado substancialmente pelas usinas fotovoltaicas, sendo parte em operação e parte em construção. Estes gastos são mensurados pelo custo histórico de aquisição, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*), quando aplicável.

Todos os gastos envolvidos nas construções, de acordo com orçamentos definidos pela área de engenharia, são capitalizados como custo do imobilizado. O custo de transação de empréstimos relacionados as obras em andamento também são capitalizadas como ativo fixo, de acordo com o pronunciamento CPC 20 - Custos de Empréstimos.

Quando partes de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens individuais (componentes principais) de imobilizado.

Quaisquer ganhos e perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.

#### Custos subsequentes

São capitalizados apenas quando é provável que os benefícios econômicos futuros associados com os gastos sejam auferidos pela Companhia e o seu custo possa ser medido de forma confiável. Os custos de manutenção recorrente são reconhecidos no resultado, quando incorridos.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

---

### Depreciação

Itens do ativo imobilizado são depreciados a partir da data em que estão disponíveis para uso, ou, no caso de ativos construídos internamente, a partir do dia em que a construção é finalizada e o ativo está disponível para uso.

A depreciação é calculada para amortizar o custo de itens do ativo imobilizado, menos seus valores residuais estimados, utilizando o método linear com base na vida útil estimada dos itens. A depreciação é geralmente reconhecida no resultado, a menos que o montante esteja incluído no valor contábil de outro ativo. Ativos arrendados são depreciados pelo menor período entre a vida útil estimada do bem e o prazo do contrato, a não ser que seja razoavelmente certo que as Companhias obterão a propriedade do bem no fim do prazo de arrendamento. Terrenos não são depreciados.

A vida útil estimada dos bens do imobilizado são revisadas anualmente na data de encerramento das demonstrações contábeis consolidadas. Quando aplicável, os efeitos decorrentes de alterações na vida útil remanescente são registrados prospectivamente.

### 3.7 Redução ao valor recuperável ("impairment")

A Administração analisa anualmente se existem evidências de que o valor contábil de um ativo não será recuperado (redução ao valor recuperável dos ativos). Caso tais evidências estejam presentes, é estimado o valor recuperável do ativo, sendo este o maior valor entre: (i) seu valor justo menos os custos que seriam incorridos para vendê-lo; e (ii) seu valor em uso. O valor de uso é equivalente aos fluxos de caixa descontados (antes dos impostos) derivados do uso contínuo do ativo.

De acordo com CPC 01(R1), se houver qualquer indicação de que um ativo possa estar desvalorizado, o valor recuperável deve ser estimado para o ativo individual. Se não for possível estimar o valor recuperável para o ativo individual, a entidade deve determinar o valor recuperável da unidade geradora de caixa à qual o ativo pertence (unidade geradora de caixa do ativo). Quando o valor residual contábil do ativo exceder seu valor recuperável, é reconhecida a redução (provisão) do saldo contábil desse ativo ("*impairment*"). A administração avalia periodicamente seus ativos, UFVs que são unidades geradoras de caixa, frente a possibilidade de *impairment*, e até a data de encerramento das demonstrações contábeis não identificou indícios de perda do valor recuperável de seus ativos, uma vez que seu imobilizado está em construção.

### 3.8 Arrendamentos

A Companhia possui contratos de arrendamento de uso de terras, referente as fazendas aonde as construções das usinas fotovoltaicas estão ocorrendo.

#### A Companhia como arrendatária

A Companhia avalia, na data de início do contrato, se o contrato transmite o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período em troca de contraprestação.

#### Arrendatário

A Companhia aplica uma única abordagem de reconhecimento e mensuração para todos os arrendamentos, exceto para arrendamentos de curto prazo e arrendamentos de ativos de baixo valor. A Companhia reconhece os passivos de arrendamento para efetuar pagamentos de arrendamento e ativos de direito de uso que representam o direito de uso dos ativos subjacentes.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

---

### Ativos de direito de uso

A Companhia reconhece os ativos de direito de uso na data de início do arrendamento. Os ativos de direito de uso são mensurados ao custo, deduzidos de qualquer depreciação acumulada e perdas por redução ao valor recuperável, e ajustados por qualquer nova remensuração dos passivos de arrendamento. O custo dos ativos de direito de uso é idêntico ao valor dos passivos de arrendamentos reconhecidos. Contemplam no cálculo custos diretos iniciais incorridos e pagamentos de arrendamentos realizados até a data de início, menos os eventuais incentivos de arrendamento recebidos. Os ativos de direito de uso são depreciados linearmente, pelo menor período entre o prazo do arrendamento e a vida útil estimada dos ativos.

### Passivos de arrendamento

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

Ao calcular o valor presente líquido dos pagamentos do arrendamento, a Companhia usa a uma taxa implícita encontrada com base na taxa de captação da dívida na data de início. Após a data de início, o valor do passivo de arrendamento é aumentado para refletir o acréscimo de juros e reduzido para os pagamentos de arrendamento efetuados. Além disso, o valor contábil dos passivos de arrendamento é remensurado se houver uma modificação: mudança no prazo do arrendamento, alteração nos pagamentos do arrendamento ou alteração na avaliação da opção de compra do ativo subjacente.

### Arrendamentos de curto prazo e de ativos de baixo valor

Os pagamentos de arrendamento de curto prazo e de arrendamentos de ativos de baixo valor são reconhecidos como despesa pelo método linear ao longo do prazo do arrendamento. Também se aplica a isenção de reconhecimento de ativos de baixo valor a arrendamentos de equipamentos de escritório considerados de baixo valor.

## 3.9 Investimentos

Na elaboração de suas demonstrações contábeis, a Companhia reconhece e demonstra os investimentos em controladas por meio do método de equivalência patrimonial.

Os custos das operações de empréstimos das controladas são capitalizadas como imobilizado. Os custos capitalizados nas controladas são reconhecidos na Companhia por meio do método de equivalência patrimonial.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

---

### 3.10 Provisões

As provisões são reconhecidas quando a Companhia possui uma obrigação presente como resultado de eventos passados, em que seja possível estimar os valores de forma confiável e cuja liquidação seja provável. As provisões são mensuradas pelo valor presente dos desembolsos que se espera que sejam necessários para liquidar a obrigação.

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

A Companhia é parte de processos judiciais e administrativos. Provisões são constituídas para todas as contingências referentes a processos judiciais para os quais é provável que uma saída de recursos seja feita para liquidar a contingência/obrigação e uma estimativa razoável possa ser feita.

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

### 3.11 Segmento de negócio

Segmentos operacionais são definidos como atividades de negócio das quais pode se obter receitas e incorrer em despesas, com disponibilidade de informações financeiras individualizadas e cujos resultados operacionais são regularmente revisados pelo principal tomador de decisões e para o qual haja informação financeira individualizada disponível.

Os resultados por segmento, assim como os ativos e os passivos, consideram os itens diretamente atribuíveis ao segmento, assim como aqueles que possam ser alocados em bases razoáveis.

A Companhia detém ativos substancialmente relacionados ao segmento de geração de energia. As usinas solares de Coremas I, Coremas II e Coremas III estão em operação e são reconhecidas por meio do resultado financeiro do FIP Rio Alto. Além das cotas do FIP Rio Alto, a Companhia também controla as usinas solares de Coremas IV, Coremas V, Coremas VI, Coremas VII, e Coremas VIII que também estão em operação, bem como o Complexo de Santa Luzia em fase de construção e desenvolvimento.

Desta forma, a Companhia concluiu que, no momento, possui apenas o segmento de geração de energia como passível de reporte.

### 3.12 Demonstração do Valor Adicionado ("DVA")

Essa demonstração tem por finalidade evidenciar a riqueza criada pela Companhia e sua distribuição durante determinado período. A apresentação da Demonstração do Valor Adicionado (DVA) é requerida pela legislação societária brasileira e pelas práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis as companhias abertas.

# Rio Alto STL Holding I S.A.

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

As normas internacionais de relatório financeiro ("IFRS") não requerem a apresentação dessa demonstração. Como consequência pelas "IFRS", essa demonstração está apresentada como informação suplementar, sem prejuízo do conjunto das demonstrações contábeis individuais e consolidadas.

### 3.13 Demonstração dos Fluxos de Caixa ("DFC")

As demonstrações dos fluxos de caixa foram preparadas pelo método indireto e estão apresentadas de acordo com a Deliberação CVM nº 641, de 7 de outubro de 2010, que aprovou o pronunciamento contábil CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa, emitido pelo CPC.

### 3.14 Resultado por ação

A Companhia efetua os cálculos do lucro ou prejuízo por ações utilizando o número médio ponderado de ações ordinárias totais em circulação, durante o período correspondente ao resultado conforme pronunciamento técnico CPC 41 (IAS 33).

O lucro básico por ação é calculado pela divisão do lucro/prejuízo líquido do exercício pela média ponderada da quantidade de ações ordinárias totais em poder dos acionistas. O cálculo do lucro/prejuízo diluído é afetado por instrumentos conversíveis em ações, conforme nota explicativa 19.3.

## 4. Normas e interpretações novas e revisadas

### 4.1. Normas e interpretações novas e revisadas

Os principais normativos alterados, emitidos ou em discussão pelo International Accounting Standards Board (IASB) e pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) que são aderentes e potencialmente relevantes ao contexto operacional e financeiro da Companhia são os seguintes: Alterações em pronunciamentos contábeis com vigência a partir de 2024:

Novos pronunciamentos	Natureza da alteração	Período vigente
Alterações IFRS 9 e IFRS 7/ CPC 48 e CPC 40 (R1)	As emendas publicadas em maio de 2024 fornecem esclarecimentos sobre a classificação de ativos financeiros relacionados à governança ambiental, social e corporativa (ESG) e características semelhantes, além de estabelecer diretrizes para a liquidação de passivos por meio de sistemas eletrônicos de pagamento.	1º de janeiro de 2026
Alterações IFRS 9 e IFRS 7/ CPC 48 e CPC 40 (R1)	As emendas publicadas em dezembro de 2024 têm o objetivo de aprimorar a transparência na comunicação dos impactos financeiros de contratos de eletricidade dependentes de fatores naturais, geralmente estruturados como Acordos de Compra de Energia (PPAs). As atualizações esclarecem a aplicação dos critérios de "uso próprio", viabilizando a contabilidade de hedge quando esses contratos forem utilizados como instrumentos de proteção, além de introduzir novos requisitos de divulgação para facilitar a compreensão dos investidores.	1º de janeiro de 2026
Alteração IFRS 18/ CPC 26	A norma IFRS 18, publicada em abril de 2024, substitui a IAS 1 - Apresentação das Demonstrações contábeis e estabelece novos requisitos para aprimorar a transparência na divulgação do desempenho financeiro das empresas. Entre as principais mudanças, estão: a introdução de três categorias para receitas e despesas - operacional, investimentos e financiamentos -, além de novos subtotais, incluindo o lucro operacional; maior detalhamento sobre indicadores internos de desempenho, definidos pela administração; diretrizes mais claras sobre a organização das informações, especificando se devem constar nas demonstrações contábeis primárias ou nas notas explicativas; mais transparência na apresentação das despesas operacionais; e regras específicas sobre a classificação de receitas e despesas operacionais.	1º de janeiro de 2027

# Rio Alto STL Holding I S.A.

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

## 4.2. Reapresentação

A Administração da Companhia, revisitou algumas práticas contábeis anteriormente e efetuou reclassificações e ajustes nos saldos comparativos de 31 de dezembro de 2023, com efeitos no resultado do exercício e patrimônio líquido:

	Nota	Controladora			Consolidado		
		31/12/2023 (Apresentado)	Ajustes	31/12/2023 (Reapresentado)	31/12/2023 (Apresentado)	Ajustes	31/12/2023 (Reapresentado)
<b>Ativo</b>							
<b>Circulante</b>							
Caixa e equivalentes de caixa	5	-	-	-	46	-	46
Contas a receber	6	-	-	-	1.589	-	1.589
Caixa restrito (a)	7	-	-	-	11.998	(11.998)	-
Despesas antecipadas	8	-	-	-	1.227	-	1.227
Tributos e contribuições a compensar		4.286	-	4.286	9.487	-	9.487
Outros		-	-	-	20	-	20
		<u>4.286</u>	<u>-</u>	<u>4.286</u>	<u>24.367</u>	<u>(11.998)</u>	<u>12.369</u>
<b>Não circulante</b>							
Caixa restrito (a)	7	-	-	-	-	11.998	11.998
Partes relacionadas	9	514.651	-	514.651	5.660	-	5.660
Despesas antecipadas		-	-	-	51	-	51
		<u>514.651</u>	<u>-</u>	<u>514.651</u>	<u>5.711</u>	<u>11.998</u>	<u>17.709</u>
<b>Investimentos (d)</b>	11	672.979	(17.819)	655.160	-	-	-
<b>Imobilizado (d)</b>	10	-	-	-	1.358.387	(17.821)	1.340.566
		<u>672.979</u>	<u>(17.819)</u>	<u>655.160</u>	<u>1.358.387</u>	<u>(17.821)</u>	<u>1.340.566</u>
<b>Total do ativo</b>		<u>1.191.916</u>	<u>(17.819)</u>	<u>1.174.097</u>	<u>1.388.465</u>	<u>(17.821)</u>	<u>1.370.644</u>
<b>Passivo</b>							
<b>Circulante</b>							
Fornecedores	12	29	-	29	90.775	-	90.775
Empréstimos e financiamentos	13	-	-	-	1.896	-	1.896
Debêntures	14	25.031	-	25.031	25.031	-	25.031
Obrigações tributárias	15	14.580	-	14.580	27.961	-	27.961
Instrumentos financeiros (b)		-	-	-	15.701	(15.701)	-
Salários e encargos sociais		-	-	-	2.092	-	2.092
		<u>39.640</u>	<u>-</u>	<u>39.640</u>	<u>163.456</u>	<u>(15.701)</u>	<u>147.755</u>
<b>Não circulante</b>							
Empréstimos e financiamentos (b)	13	-	-	-	296.133	15.701	311.834
Debêntures	14	478.094	-	478.094	478.094	-	478.094
Arrendamentos		-	-	-	3	-	3
Partes relacionadas (c)	9	267.593	(17.427)	250.166	31.490	(17.429)	14.061
Adiantamentos de clientes	16	-	-	-	12.700	-	12.700
		<u>745.687</u>	<u>(17.427)</u>	<u>728.260</u>	<u>818.420</u>	<u>(1.728)</u>	<u>816.692</u>
<b>Patrimônio líquido</b>							
Capital social	18	479.000	-	479.000	479.000	-	479.000
Capital a integralizar	18	(275)	-	(275)	(275)	-	(275)
Prejuízos acumulados (d)	18	(72.136)	(392)	(72.528)	(72.136)	(392)	(72.528)
		<u>406.589</u>	<u>(392)</u>	<u>406.197</u>	<u>406.589</u>	<u>(392)</u>	<u>406.197</u>
<b>Total do passivo e do patrimônio líquido</b>		<u>1.191.916</u>	<u>(17.819)</u>	<u>1.174.097</u>	<u>1.388.465</u>	<u>(17.821)</u>	<u>1.370.644</u>

- (a) Reclassificação de aplicações financeiras que estavam em garantias com prazo superior a 12 meses;  
(b) Juros financeiros de dívida, reclassificados para o grupo contábil de empréstimos no passivo não circulante.  
(c) Reavaliação dos saldos capitalizados e registrados anteriormente na rubrica de partes relacionadas.  
(d) Impacto dos ajustes e reclassificações entre partes relacionadas, investimentos e imobilizado.

## 5. Caixa e equivalentes de caixa

	% CDI	Controladora		Consolidado	
		31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
CDB	85% a 101% CDB DI	13	-	3.833	46
Fundos de investimento de curto prazo	100% CDB DI	-	-	2	-
		<u>13</u>	<u>-</u>	<u>3.835</u>	<u>46</u>

Compreendem numerário em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação. Essas aplicações financeiras estão demonstradas ao custo, acrescido dos rendimentos auferidos até a data de encerramento do exercício e com risco insignificante de mudança de valor.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

### 6. Contas a receber

	Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023
Clientes nacionais	16.137	1.589
	<u>16.137</u>	<u>1.589</u>

	Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023
A vencer		
Até 30 dias	16.137	1.589
Subtotal a vencer	<u>16.137</u>	<u>1.589</u>
	<u>16.137</u>	<u>1.589</u>

### 7. Caixa restrito

	Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023
Aplicações em fundos de investimentos (a)	8.793	11.998
	<u>8.793</u>	<u>11.998</u>
Circulante	-	-
Não circulante	8.793	11.998

(a) Aplicações em fundos de investimentos financeiros vinculados aos seguintes itens: (i) financiamento com o Banco do Nordeste do Brasil (BNB). Os contratos estabelecem limites mínimos de saldo a ser mantido nas contas de uso restrito; (ii) Recursos aplicados como garantia do CUST, aplicados junto ao Banco Daycoval.

### 8. Despesas antecipadas

	Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023
Seguros a apropriar	148	1.278
	<u>148</u>	<u>1.278</u>
Circulante	148	1.227
Não circulante	-	51

Refere-se a prêmios de seguros pagos antecipadamente referente as apólices de seguro de risco operacional e responsabilidade civil, necessários para implantação dos empreendimentos. Os valores são apropriados nas contas de despesas, mensalmente, em função da vigência das apólices.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

### 9. Partes relacionadas

Partes relacionadas	Natureza da operação	Controladora			
		31/12/2024		31/12/2023	
		Ativo	Passivo	Ativo	Passivo
Rio Alto Energias Renováveis	Empréstimo	-	9.117	1.568	11.455
Rio Alto STL I Geração de Energia	Empréstimo	16.084	-	10.784	-
Rio Alto STL II Geração de Energia	Empréstimo	8.808	-	7.751	2.500
Rio Alto STL IV	Empréstimo	69	-	3.356	7.929
Rio Alto STL VII	Empréstimo	134.044	-	282.974	84.984
Rio Alto UFV STL III	Empréstimo	428	-	864	2.500
Rio Alto UFV STL IX	Empréstimo	31.682	-	138.439	107.199
Rio Alto UFV STL V	Empréstimo	34.973	-	68.915	33.599
		<u>226.088</u>	<u>9.117</u>	<u>514.651</u>	<u>250.166</u>

  

Partes relacionadas	Natureza da operação	Consolidado			
		31/12/2024		31/12/2023	
		Ativo	Passivo	Ativo	Passivo
Rio Alto Energias Renováveis	Empréstimo	-	12.847	1.568	12.035
Rio Alto Serviços	Empréstimo	-	40	1.647	40
Rio Alto STL Holding II	Empréstimo	304	10.391	1	-
Rio Alto STL Holding IV	Empréstimo	-	-	-	-
Rio Alto STL XIX	Empréstimo	43	-	152	111
Rio Alto STL XV	Empréstimo	43	-	142	101
Rio Alto STL XVI	Empréstimo	46	-	154	110
Rio Alto STL XVII	Empréstimo	43	-	148	107
Rio Alto STL XVIII	Empréstimo	43	-	148	107
Rio Alto STL XX	Empréstimo	43	-	152	111
Rio Alto STL XXI	Empréstimo	2	-	11	11
Rio Alto UFV STL VI	Empréstimo	-	3.551	-	-
Rio Alto UFV STL VIII	Empréstimo	-	2.163	-	-
Rio Alto UFV STL X	Empréstimo	43	-	41	-
Rio Alto UFV STL XI	Empréstimo	43	-	41	-
Rio Alto UFV STL XII	Empréstimo	43	-	41	-
Rio Alto UFV STL XIII	Empréstimo	43	-	1.123	1.082
Rio Alto UFV STL XIV	Empréstimo	44	-	198	156
Rio Alto STL XXII	Empréstimo	-	-	9	9
Rio Alto STL XXIII	Empréstimo	-	-	9	9
Rio Alto STL XXIV	Empréstimo	-	-	9	9
Rio Alto STL XXV	Empréstimo	-	-	9	8
Rio Alto STL XXVI	Empréstimo	-	-	24	24
Rio Alto STL XXVII	Empréstimo	-	-	24	24
Rio Alto STL XXVIII	Empréstimo	-	-	9	7
Consórcio a pagar - Partes Relacionadas	Consórcio	-	28.617	-	-
		<u>783</u>	<u>57.609</u>	<u>5.660</u>	<u>14.061</u>

As transações de partes relacionadas entre as entidades do Grupo, estão a incidência do Imposto sobre Operações Financeiras (IOF).

#### 9.1 Remuneração do pessoal-chave da Administração

O pessoal-chave da administração inclui os conselheiros e diretores e membros do Comitê de auditoria. A remuneração paga ou a pagar ao pessoal-chave da administração, por serviços de empregados, está apresentada a seguir:

	Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023
Pró-labore e encargos sociais (nota explicativa 20)	5.935	4.545

A política de remuneração da Companhia, o que inclui o pessoal-chave da administração, não inclui benefícios pós-emprego relevantes, outros benefícios de longo prazo, benefícios de rescisão de contrato de trabalho ou remuneração baseada em ações.

# Rio Alto STL Holding I S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023

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

## 10. Imobilizado

	Taxa de depreciação	Saldos em 31/12/2022	Saldos em 31/12/2023					Saldos em 31/12/2023	Saldos em 31/12/2024						
			Adições	Capitalização	Transf.	Baixas	Depreciação		Adições	Capitalização(e)	Transf.	Baixas	Depreciação (b)	Impairment (f)	
<b>Imobilizado em uso</b>															
Terrenos		23	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	23
UFV em operação - STL	4%	-	-	-	-	-	-	-	20.690	37.168	641.347	(1.590)	(23.295)	(121.946)	552.374
Móveis	10%	64	39	-	-	-	(8)	95	-	-	-	-	(12)	-	83
Computadores	10%	30	6	-	-	-	(7)	29	-	-	-	-	(9)	-	20
Máquinas	10%	5.613	990	-	-	-	(690)	5.913	-	-	-	-	(784)	-	5.129
Veículos	10%	-	-	-	-	-	-	-	340	-	-	-	(191)	-	149
<b>Obras em andamento (a)</b>															
Projeto Santa Luzia		298.800	632.931	144.786	-	-	-	1.076.517	30.856	(78)	(587.680)	(2.129)	-	-	517.486
Adiantamentos a fornecedores (c)		238.272	9.740	-	-	-	-	248.012	1.317	-	(20.422)	(107)	-	-	228.800
Importações em andamento (d)		41.237	(31.260)	-	-	-	-	9.977	28.809	-	(33.245)	(1)	-	-	5.540
		<b>584.039</b>	<b>612.446</b>	<b>144.786</b>	-	-	<b>(705)</b>	<b>1.340.566</b>	<b>82.012</b>	<b>37.090</b>	-	<b>(3.827)</b>	<b>(24.291)</b>	<b>(121.946)</b>	<b>1.309.604</b>

- (a) As obras do complexo solar de Santa Luzia iniciaram-se em 2021, a primeira fase do projeto contempla a construção de 9 usinas e uma subestação, com capacidade de conexão de até 28 usinas solares do porte dos projetos de Santa Luzia (49.3 MWm). As usinas Santa Luzia I, IV, V, VII e IX iniciaram a operação em 2024. O cronograma inicial de obras previa a conclusão da primeira fase de Santa Luzia ainda em 2024. Porém, os projetos Santa Luzia II e Santa Luzia III tiveram suas entregas adiadas para o segundo semestre de 2025.
- (b) A depreciação da usina está conforme expectativa de vida útil e Manual técnico da ANEEL, sendo substancialmente composto pelas usinas, por máquinas, equipamentos e veículos.
- (c) Adiantamentos aos fornecedores das obras em andamento das usinas. R\$ 214.378 representam valores adiantados para os fornecedores que são Partes Relacionadas da companhia
- (d) Durante o exercício, a importação dos módulos e inversores foram entregues pelo fornecedor nos portos na China e estavam em trânsito marítimo no encerramento do exercício anterior. As operações foram reconhecidas com base no câmbio do fechamento contratado junto aos bancos. As importações de Santa Luzia estão em andamento.
- (e) A Companhia e suas controladas capitalizam: (i) os juros incorridos sobre as debêntures e custo de transação (Nota explicativa 14); (ii) os juros incorridos com financiamentos do BNB (Nota explicativa 13), (iii) resultado dos instrumentos financeiros; e (iv) o rendimento de aplicações financeiras relacionadas a estas transações, ao custo do imobilizado em andamento, considerando os seguintes critérios para capitalização: a) os juros são capitalizados durante a fase de construção do ativo imobilizado até a data em que o ativo subjacente esteja disponível para utilização; b) a totalidade dos juros incorridos das debêntures, as quais são destinadas aos ativos qualificáveis dos projetos da companhia, são capitalizados líquidos dos rendimentos oriundos da aplicação dos mesmos; c) os juros totais capitalizados não excedem o valor total das despesas mensais de juros; e d) os juros serão amortizados considerando os mesmos critérios e vida útil determinados para o ativo imobilizado aos quais foram incorporados; e) os juros são capitalizados seguindo o proporcionalidade da aplicação dos recursos do principal da dívida em cada obra. O montante de capitalizações financeiras no exercício foi de R\$37.090.
- (f) A Companhia reconheceu uma perda por impairment para o ativo imobilizado nas plantas solares no montante de R\$ 121.946.

# Rio Alto STL Holding I S.A.

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

## 11. Investimentos

	% Part	Saldo em 31/12/2023	Aumento capital	Equivalência patrimonial	Saldo em 31/12/2024
Santa Luzia I	100%	94.719	1.390	(23.663)	94.124
Santa Luzia II	100%	86.907	2.340	5.431	94.678
Santa Luzia III	100%	79.321	2.661	2.016	83.998
Santa Luzia IV	100%	175.573	1.998	(39.568)	161.485
Santa Luzia V	100%	63.529	-	(30.516)	58.895
Santa Luzia VII	100%	79.730	-	(35.287)	70.355
Santa Luzia IX	100%	73.850	-	(29.765)	69.077
Subestação Consórcio		1.531	-	-	1.531
Total investimentos		655.160	8.389	(151.352)	512.197

## 12. Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Fornecedores nacionais	441	29	85.631	20.643
Fornecedores estrangeiros	-	-	110.459	70.132
	441	29	196.090	90.775

Os fornecedores da Companhia referem-se aos gastos incorridos nas obras das usinas fotovoltaicas da Rio Alto SLT Holding I S.A, Rio Alto UFV STL I SPE S.A, Rio Alto UFV STL II SPE S.A, Rio Alto UFV STL III SPE S.A, Rio Alto UFV STL IV SPE S.A., Rio Alto UFV STL V SPE S.A, Rio Alto UFV STL VII SPE S.A, Rio Alto UFV STL IX SPE S.A, Subestação STL (Consórcio), bem como demais despesas administrativas de serviços tomados no decorrer das operações.

## 13. Empréstimos e financiamentos

	Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023
Banco do Nordeste do Brasil - BNB	327.058	313.730
	327.058	313.730
Circulante	6.123	1.896
Não circulante	320.935	311.834

No segundo trimestre de 2022 as controladas Santa Luzia V, Santa Luzia VII e Santa Luzia IX receberam desembolso de R\$99.284, cada uma, referente a financiamentos assinados em julho de 2022 com taxa de juros de IPCA+4,1066% aa, totalizando R\$297.853.

As principais obrigações não financeiras (*covenants* não financeiros) são: pagar todos os tributos incidentes sobre o crédito concedido; responder por todas despesas incorridas pelo banco para segurança, regularização e conservação do seu direito creditório; cumprir rigorosamente a legislação ambiental específica; a partir da conclusão física e financeira do projeto, manter 90% de produção anual de energia; comprovar a correta aplicação dos recursos do projeto; destacar a colaboração financeira do Banco do Nordeste sempre que fizer propaganda ou publicidade; dentre outras obrigações. A administração acompanha todas as suas operações de forma a garantir o cumprimento de todas as obrigações perante os seus credores.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

Abaixo está o resumo da operação:

Entidade	Data assinatura	Valor da captação	Desembolso	Taxa	1ª Amortização	Vencimento final
STL V	01/07/2022	100.000	99.284	IPCA + 4,1066% aa	15/08/2024	15/01/2041
STL VII	04/07/2022	100.000	99.284	IPCA + 4,1066% aa	15/08/2024	15/01/2041
STL IX	04/07/2022	100.000	99.284	IPCA + 4,1066% aa	15/08/2024	15/01/2041

O movimento dos financiamentos está representando abaixo:

	Consolidado
Saldos em 31/12/2022	-
Captações	297.853
(+) Juros e variações monetárias	15.877
Saldos em 31/12/2023	313.730
Captações	-
(-) Amortizações principal	(688)
(-) Amortizações juros	(4.543)
(+) Juros e variações monetárias	18.559
Saldos em 31/12/2024	327.058
Circulante	6.123
Não circulante	320.935

### 14. Debêntures

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Debêntures	504.495	503.125	504.495	503.125
	504.495	503.125	504.495	503.125
Circulante	504.495	25.031	504.495	25.031
Não circulante	-	478.094	-	478.094

A Companhia realizou em 15 de outubro de 2022 (data de emissão) a primeira emissão de debentures simples, não conversíveis em ações, da espécie com garantia real, com garantia fidejussória adicional, em série única, no montante de R\$465.000.000, a serem integralmente utilizados para pagamentos futuros e/ou reembolso de gastos, despesas ou dívidas relacionadas aos investimentos para a construção, operação e manutenção do projeto a serem operados pelas controladas do complexo solar Santa Luzia, que teve seu início operacional parcial no primeiro semestre de 2024.

#### Covenants

Em 31 de dezembro de 2024, em função do não cumprimento de determinadas cláusulas restritivas previstas nas escrituras das debêntures, a Companhia reclassificou todo o saldo em aberto para o passivo circulante, uma vez que na data-base, a exigência ou não do vencimento antecipado fica a critério da Assembleia Geral de Debenturistas.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023

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

Em relação aos covenants não financeiros, a Administração destaca as principais cláusulas existentes, exclusivamente relacionadas a emissora (STL Holding) e suas controladas (Santa Luzia I, Santa Luzia II, Santa Luzia III, Santa Luzia IV, Santa Luzia V, Santa Luzia VII, Santa Luzia IX), a seguir:

- Entrega de determinadas demonstrações financeiras e informações financeiras intermediárias.
- Dissolução, a liquidação ou a extinção de qualquer controlador;
- Ocorrência de protesto de títulos contra a Emissora e/ou qualquer de suas controladas;
- Decretação do vencimento antecipado de quaisquer obrigações;
- Aplicação, pela Emissora, dos recursos oriundos das Debêntures em destinação diversa das obras em andamento das usinas solares fotovoltaicas;
- Realização de redução de capital social;
- Fusão, cisão, incorporação, incorporação de ações, capitalização ou qualquer forma de reorganização societária envolvendo; e,
- Não obtenção, não renovação, cancelamento, cassação, revogação, suspensão ou perda definitiva de licenças das obras.

A seguir manutenção de debêntures:

	Controladora	Consolidado
Saldos em 31/12/2022 (Consolidado)	441.228	441.228
Captações	-	-
Juros e variações monetárias	60.083	60.083
(+) Apropriação de custo de emissão	1.814	1.814
Saldos em 31/12/2023 (Consolidado)	503.125	503.125
Captações	-	-
Juros e variações monetárias	67.452	67.452
(+) Apropriação de custo de emissão	1.814	1.814
(-) Amortização de principal	(14.235)	(14.235)
(-) Amortização de juros	(20.107)	(20.107)
(-) Amortização de principal - Bancos Fiadores	(12.621)	(12.621)
(-) Amortização de juros - Bancos Fiadores	(20.933)	(20.933)
Saldos em 31/12/2024 (Consolidado)	504.495	504.495
Circulante	504.495	504.495
Não circulante	-	-

	Empresa	Data de assinatura	Taxa de juros	Valor - R\$	Término
Debêntures - 1ª série (a)	Rio Alto STL Holding I S.A.	08/11/2022	IPCA + 7,85% aa	465.000	abr/40

(a) Em outubro de 2022, a Rio Alto STL Holding S.A. realizou a sua primeira emissão de debêntures não conversíveis, no montante de R\$465.000, com prazo de vencimento de dezessete anos e remuneração de IPCA + 7,85% a.a. Relativamente ao total da operação o Banco BTG, Coordenador Líder da operação, e o agente fiduciário, Vortx DVTM Ltda., receberam comissão de 5% cada. Os recursos captados estão sendo utilizados para o projeto de expansão do Grupo Rio Alto, com o desenvolvimento das usinas de Santa Luzia (nota explicativa 1.1)

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

---

As debentures possuem as seguintes características:

### Forma, Tipo e Comprovação de Titularidade das Debêntures

As Debentures serão emitidas sob a forma nominativa e escritural, sem emissão de cautelas ou certificados, sendo que, para todos os fins de direito, a titularidade das Debentures será comprovada pelo extrato emitido pelo escriturado e, adicionalmente, com relação às Debentures que estiverem custodiadas eletronicamente na B3, conforme o caso, será expedido por este extrato em nome do Debenturista, que servirá como comprovante de titularidade de tais debentures.

### Conversibilidade

As Debentures serão simples, ou seja, não conversíveis em ações de emissão da Emissora.

### Espécie

As Debêntures serão da espécie com garantia real, nos termos do artigo 58, caput, da Lei das Sociedades por Ações, e contarão, ainda, com garantia fidejussória adicional.

### Prazo e Data de Vencimento

Observado o disposto na Escritura de Emissão, as Debêntures terão prazo de vigência de 18 (dezoito) anos, contados da Data de Emissão, com vencimento final, portanto, em 15 de outubro de 2040.

### Valor Nominal Unitário

O valor nominal unitário das Debentures será de R\$1.000,00 (mil reais) observada a capitalização e incorporação automática, ao Valor Nominal Unitário, nas Datas de Capitalização e independentemente de qualquer necessidade de adiantamento à Escritura de Emissão, do Valor Capitalizado por Debênture.

### Quantidade de Debentures

465.000 (quatrocentas e sessenta e cinco mil) Debêntures.

### Preço de Integralização e Forma de Integralização

As Debêntures serão subscritas e integralizadas por meio do MDA, sendo a distribuição liquidada financeiramente por meio da B3, à vista, em moeda corrente nacional, no ato da subscrição, pelo Valor Nominal Unitário, na Data de Início da Rentabilidade, ou pelo Valor Nominal Unitário, acrescido da Remuneração, calculada *pro rata temporis* desde a Data de Início da Rentabilidade até a respectiva Data de Integralização, no caso das integralizações que ocorram após a Data de Início da Rentabilidade, podendo, ainda, em qualquer Data de Integralização, serem subscritas com ágio ou deságio, a ser definido, se for o caso, no ato de subscrição da Debentures, sendo certo que, caso aplicável, e ágio ou deságio, conforme o caso, será o mesmo para todas as Debêntures subscritas e integralizadas em uma mesma Data de Integralização.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

---

### Atualização Monetária das Debêntures

O Valor Nominal Unitário ou saldo do Valor Nominal Unitário, conforme o caso, ser atualizado monetariamente pela variação acumulada positiva do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo ("IPCA"), apurado e divulgado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística ("IBGE"), desde a Data de Início da Rentabilidade até a data de seu efetivo pagamento sendo o produto da Atualização Monetária automaticamente incorporado ao Valor Nominal Unitário ou saldo do Valor Nominal Unitário, conforme aplicável.

A Atualização Monetária será calculada de forma *pro rata temporis*, com base em 252 (duzentos e cinquenta e dois) Dias úteis conforme a fórmula prevista na escritura.

### Juros Remuneratórios das Debêntures

As Debentures farão jus a juros remuneratórios incidentes sobre o Valor Nominal Unitário Atualizado, a ser definido no Procedimento de *Bookbuilding*, correspondentes ao maior dentre (i) a taxa interna de retorno das Notas do Tesouro Nacional - Série B, com vencimento em 15 de agosto de 2030 ("NTN-B"), apurada de acordo com a cotação indicativa divulgada pela ANBIMA em sua página na Internet (<http://www.anbima.com.br>) no Dia Útil imediatamente anterior à data de realização do Procedimento de *Bookbuilding*, acrescida exponencialmente de sobretaxa (spread) de 2,00% (dois por cento) ao ano base 252 (duzentos e cinquenta e dois) Dias Úteis; ou (ii) 7,85% (sete inteiros e oitenta e cinco centésimos por cento) ao ano base 252 (duzentos e cinquenta e dois) Dias Úteis (Juros Remuneratórios e, em conjunto com a Atualização Monetária, "Remuneração"), desde a Data de Início da Rentabilidade ou a Data de Pagamento de Juros Remuneratórios das Debêntures imediatamente anterior (inclusive), conforme o caso, até a data do efetivo pagamento (exclusive). O cálculo dos Juros Remuneratórios obedecerá a fórmula prevista na escritura.

### Pagamento dos Juros Remuneratórios

Sem prejuízo dos pagamentos em decorrência de eventual resgate antecipado das Debêntures ou vencimento antecipado das obrigações decorrentes das Debêntures, nos termos previstos na Escritura de Emissão, os Juros Remuneratórios serão pagos pela Emissora aos Debenturistas semestralmente, sendo o primeiro pagamento devido em 15 de abril de 2024 (observados os Juros Remuneratórios dos 12 (doze) meses imediatamente anteriores e desconsiderando-se o Período de Capitalização a que se refere o Valor Capitalizado), e os demais pagamentos devidos sempre no dia 15 dos meses de abril e outubro de cada ano, e caso referida data não seja um Dia Útil, o primeiro Dia Útil subsequente, até a Data de Vencimento.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

### 15. Obrigações tributárias

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
PCC retido	12	10	98	25
INSS retido	-	-	680	381
ISS retido	-	-	888	378
PIS	-	-	345	-
COFINS	-	-	1.741	-
IRRF	163	3	389	8
IRPJ	802	5.088	583	11.918
CSLL	402	402	1.527	1.527
Parcelamentos federais	-	-	11.495	-
IOF (a)	14.181	9.077	21.158	13.724
	<u>15.560</u>	<u>14.580</u>	<u>38.904</u>	<u>27.961</u>
Circulante	15.560	14.580	38.863	27.961
Não Circulante	-	-	41	-

(a) IOF provisionado sobre as operações de mútuos entre as partes relacionadas do Grupo Rio Alto (nota explicativa 9).

### 16. Adiantamentos de clientes

	Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023
Adiantamento de clientes (i)	11.379	12.700
	<u>11.379</u>	<u>12.700</u>
Circulante	13.379	-
Não circulante	-	12.700

(i) Recebimentos antecipados referentes à venda de energia elétrica para entrega futura que estão em conformidade com o contrato, com previsão de entrega programada até julho de 2025.

### 17. Fianças a pagar

	Consolidado
Saldos em 31/12/2023	-
Fianças a pagar	53.892
(-) Amortizações principal	(123)
(-) Amortizações juros	(160)
(+) Juros e variações monetárias	6.259
Saldos em 30/09/2024	<u>59.868</u>
Circulante	-
Não circulante	59.868

Os valores classificados como Fianças a pagar referem-se a um acordo no qual os bancos fiadores das debêntures da STL Holding I assumiram o pagamento de uma das parcelas semestrais vencidas em 15/10/2024.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

### Processos com probabilidade de perda classificada como possível

- Ações monitorias de fornecedores na investida Santa Luzia I que somam a quantia R\$13.946 e ações de cobrança na Rio Alto Energias, Empreendimentos e Participação no valor de R\$ 387
- Ações cíveis de fornecedores na investida Santa Luzia 3 no valor de R\$ 1.497
- Outros tipo de ações que afetam o grupo indiretamente que somam valor de R\$ 28.069

## 18. Patrimônio líquido

### a) Capital Social

Em 31 de dezembro de 2024 o capital social subscrito é de R\$ 479.000, dividido em 479.000 ações ordinárias, sem valor nominal, sendo composto da seguinte forma:

	Quantidade de ações	Valores em R\$	Percentual %
Rio Alto Energias Renováveis S.A.	479.000	479.000	99,99
Rafael Sanches Brandão	-	-	0,01
	<u>479.000</u>	<u>479.000</u>	<u>100</u>

### b) Resultado por ação

O lucro ou prejuízo básico por ação é calculado por meio do resultado da Companhia, com base na média ponderada das ações ordinárias e preferenciais (quando aplicável) em circulação no respectivo exercício. O lucro ou prejuízo diluído por ação é calculado por meio da referida média das ações em circulação, ajustada pelos instrumentos potencialmente conversíveis em ações.

O quadro abaixo apresenta os dados de resultado e ações utilizados no cálculo do prejuízo básico e diluído por ação:

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>31/12/2024</u>	<u>31/12/2023</u>	<u>31/12/2024</u>	<u>31/12/2023</u>
Prejuízo básico e diluído por ação				
Prejuízo líquido - R\$ mil	<u>(254.781)</u>	<u>(51.978)</u>	<u>(254.781)</u>	<u>(51.978)</u>
Média ponderada de ações (i) Ordinárias	<u>479.000</u>	<u>479.000</u>	<u>479.000</u>	<u>479.000</u>
<b>Prejuízo básico por ação</b>	<u><b>(0,53190)</b></u>	<u><b>(0,10851)</b></u>	<u><b>(0,53190)</b></u>	<u><b>(0,10851)</b></u>

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

### 19. Receitas

	Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023
Venda de energia	138.635	34
Receita bruta	138.635	34
(-) PIS	(2.244)	-
(-) COFINS	(10.338)	-
Deduções sobre a receita	(12.582)	-
Receita operacional líquida	126.053	34

### 20. Natureza dos custos e das receitas (despesas) reconhecidas na demonstração do resultado

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Compra de energia elétrica (b)	-	-	(83.803)	(7.604)
Depreciação	-	-	(22.931)	(449)
Tarifa de Transmissão de Energia (a)	-	-	(16.530)	(8.105)
Fretes e carretos	-	-	(18)	(18)
Locações	-	-	(730)	-
Provisões	-	-	(8)	-
Seguros	-	-	(1.531)	(1.405)
Serviços de terceiros	(465)	(70)	(10.269)	(221)
Taxas	(60)	-	(269)	-
Viagens e estadias	-	-	(802)	-
Outras receitas e despesas	(4)	(454)	960	(4.329)
Salários e encargos	-	-	(1.187)	(862)
Pró-labore	-	-	(5.935)	(4.545)
Total	(529)	(524)	(143.053)	(27.538)
Custo operacionais	-	-	(122.320)	(15.709)
Outras receitas e despesas operacionais	-	-	4.002	-
Despesas gerais e administrativas	(529)	(524)	(24.735)	(11.829)
Total	(529)	(524)	(143.053)	(27.538)

(a) Tarifas referente a conexão e uso da rede de transmissão e distribuição de energia, conforme contrato firmado com o órgão regulador ANEEL.

(b) Compra de energia elétrica para atender a demanda vendida. Trata-se de compra para revenda.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023

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

### 21. Resultado financeiro

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Descontos obtidos	4	-	919	-
Rendimentos de aplicações financeiras	-	8.565	1.012	-
Variações monetárias ativas	-	-	8.236	-
Total de receitas financeiras	4	8.565	10.167	-
Custo de emissão de debêntures	(1.814)	-	(1.656)	(3.316)
Encargos financeiros	-	-	(53)	-
Fianças e comissões bancárias	(24.375)	(955)	(25.108)	(955)
IOF	(5.104)	(3.721)	(7.449)	(9.047)
Juros debêntures (a)	(67.452)	(78.810)	(43.962)	-
Juros de mora e multas	(3.769)	(725)	(13.157)	(914)
Juros sobre empréstimos (b)	-	-	(20.076)	-
Tarifas	(391)	(145)	(587)	-
Variações monetárias passivas	-	-	(13.954)	-
Outras despesas financeiras	-	(459)	-	(57)
Total de despesas financeiras	(102.905)	(84.815)	(126.002)	(14.289)
Resultado financeiro	(102.901)	(76.250)	(115.835)	(14.289)

(a) Os juros das debêntures emitidas pela Controladora são capitalizados como custo de construção, conforme CPC 20 (nota 10 - Imobilizado), uma vez que os recursos foram aplicados na construção dos ativos qualificáveis (usinas fotovoltaicas).

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

### 22. Instrumentos financeiros

	Nível	Controladora		Consolidado	
		31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Ativos financeiros					
<u>Custo amortizado</u>					
Equivalentes de caixa	2	13	-	3.835	46
Caixa restrito	2	-	-	8.793	11.998
Créditos com partes relacionadas		226.088	514.651	783	5.660
Contas a receber		-	-	16.137	1.589
Passivos financeiros					
<u>Custo amortizado</u>					
Empréstimos e financiamentos		-	-	327.058	313.730
Fianças a pagar		57.269	-	59.868	-
Fornecedores		441	29	196.090	90.775
Partes relacionadas		9.117	250.166	57.609	14.061
Debêntures		504.495	503.125	504.495	503.125
Arrendamentos		-	-	3	3

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 classifica os instrumentos financeiros como requerido pelo CPC 46 - Mensuração do Valor Justo:

#### a) Identificação dos principais instrumentos financeiros

- 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.

A Companhia realiza operações de hedge de curto prazo, utilizando contratos de NDF (*Non-Deliverable Forward*) para manutenção do câmbio nas obrigações de curto prazo, referente pagamentos das importações em andamento dos equipamentos a serem implantados nas usinas solares fotovoltaicas.

A gestão de instrumentos financeiros está aderente à Política de Gestão Integral de Riscos e Diretrizes de Riscos Financeiros da Companhia. Os resultados auferidos destas operações e a aplicação dos controles para o gerenciamento destes riscos, fazem parte do monitoramento dos riscos financeiros adotados pela Companhia; em 30 de setembro de 2024, não havia instrumentos financeiros derivativos a serem liquidados em datas subsequentes.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

### b) Financiamentos

#### *Índice de endividamento*

O índice de endividamento no final do exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 31 de dezembro de 2023 é o seguinte:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Empréstimos e financiamentos				
Circulante	-	-	6.123	1.896
Não circulante	-	-	320.935	311.834
Fianças a pagar				
Não circulante	57.269	-	59.868	-
Arrendamento mercantil				
Não circulante	-	-	3	3
Debêntures				
Circulante	504.495	25.031	504.495	25.031
Não circulante	-	478.094	-	478.094
Dívida total	561.764	503.125	891.424	816.858
Caixa e equivalentes de caixa	(13)	-	(3.835)	(46)
Dívida líquida	561.751	503.125	887.589	816.812
Patrimônio líquido	151.416	406.197	151.416	406.197
Índice de endividamento líquido	371%	124%	586%	201%

A Companhia possui contratos de empréstimos, e estes contratos estão sujeitos ao cumprimento de cláusulas restritivas (“*covenants*” não financeiros), aos quais a Administração realiza um acompanhamento para garantir seus cumprimentos, para maiores detalhes vide notas explicativas 13 e 14.

O valor contábil dos empréstimos, considerando os instrumentos financeiros aplicáveis, e das debêntures tem suas taxas atreladas à variação da TJLP, do CDI e IPCA e se aproximam do valor de mercado.

### c) Gerenciamento de riscos

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

- (i) *Risco de taxas de juros* - A atualização dos contratos de financiamento está vinculada à variação do IPCA e do CDI.
- (ii) *Risco de captação* - A Companhia poderá no futuro enfrentar dificuldades na captação de recursos com custos e prazos de pagamento adequados a seu perfil de geração de caixa e/ou a suas obrigações de dívida.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023

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

---

(iii) *Gestão de capital* - Os objetivos da Companhia e das suas Controladas são de manter uma estrutura de capital ideal para reduzir os seus custos financeiros e os riscos de sua exposição cambial, além de administrar seu capital de forma a garantir que todas as obrigações de curto prazo sejam atendidas.

d) Análise de sensibilidade

A Companhia realiza a análise de sensibilidade aos riscos de taxa de juros e câmbio, bem como uma análise de sensibilidade qualitativa. A Administração da Companhia não considera relevante sua exposição aos demais riscos descritos anteriormente.

A Administração avalia periodicamente as cláusulas restritivas de suas operações de financiamento de forma a garantir que todas sejam atendidas.

Para fins de definição de um cenário base da análise de sensibilidade do risco taxa de juros, índice de preços e variação cambial, utilizamos as mesmas premissas estabelecidas para o planejamento econômico-financeiro de longo prazo da Companhia. Essas premissas se baseiam, dentre outros aspectos, na conjuntura macroeconômica do país e opiniões de especialistas de mercado.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023

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

### 23. Informações suplementares do fluxo de caixa - mudanças nos passivos de atividades de financiamento

Conforme requerido pelo CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa, item 44 (a), demonstramos a seguir a conciliação da atividade de financiamento do fluxo de caixa:

	Controladora					
	31/12/2023	Fluxo de caixa	Alterações não caixa			31/12/2024
			Adições	Juros / variações	Baixas / amortizações	
Debêntures (a)	503.125	(67.896)	-	69.266	(67.896)	504.495
Total	503.125	(67.896)	-	69.266	(67.896)	504.495

(a) Os juros das debêntures emitidas pela Controladora são capitalizados como custo de operação, conforme CPC 20 (nota explicativa 10 - Imobilizado), uma vez que os recursos foram aplicados para a construção de ativos qualificáveis (usinas solares fotovoltaicas).

	Alterações não caixa					
	31/12/2023	Fluxo de caixa	Adições	Juros / variações	Baixas / amortizações	31/12/2024
Debêntures (b)	503.125	(67.896)	-	69.266	(67.896)	504.495
Financiamentos (c)	313.730	(5.231)	-	18.559	-	327.058
Fianças a pagar	-	-	53.892	5.976	-	59.868
Empréstimos partes relacionadas	14.061	-	-	43.548	-	57.609
Passivos de arrendamentos	3	(337)	-	337	-	3
Total	830.919	(73.464)	53.892	137.686	(67.896)	949.033

(b) Os juros das debêntures emitidas pela Controladora e suas controladas são capitalizados como custo de operação, conforme CPC 20 (nota explicativa 10 - Imobilizado), uma vez que os recursos foram aplicados para a construção de ativos qualificáveis (usinas solares fotovoltaicas).

(c) Referem-se aos financiamentos junto ao Banco do Nordeste para a construção das usinas do complexo solar de Coremas. Como todo os recursos foram diretamente atribuídos aos ativos qualificáveis, as despesas financeiras relacionadas com esses contratos foram capitalizadas conforme CPC 20.

## Rio Alto STL Holding I S.A.

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

---

### 24. Eventos subsequentes

#### a) Tutela Cautelar

No âmbito das debêntures da Rio Alto STL Holding I S.A. (STL Holding I) e da controladora Rio Alto Energias Renováveis S.A. ("RAER"), em 24 de fevereiro de 2025 a Companhia ajuizou Tutela Cautelar Antecedente de Mediação nº 124422-42.2025.8.26.0100 na qual obteve liminar para suspender todas as ações, execuções e atos de constrição contra o Grupo Rio Alto, pelo prazo de 60 dias relativamente a quatro credores: Vortex, CCEE, ONS e NPP; a suspensão de eventuais processos de desligamento do Grupo Rio Alto junto à CCEE, assim como também determinou que a CCEE não contabilize o débito para fins dos cálculos mensais de liquidação das operações de compra e venda, e proibiu rescisão, vencimento antecipado ou imposição de sanções nos contratos de compra e venda de energia elétrica decorrentes de tais dívidas.

#### b) Medidação

A Companhia, em cumprimento ao disposto no artigo 157, § 4º, da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976 e nos termos da Resolução da Comissão de Valores Mobiliários ("CVM") nº 44, de 23 de agosto de 2021, conforme alterada, comunica aos seus acionistas e ao mercado em geral a Companhia, em conjunto com outras sociedades de seu grupo econômico, iniciou um procedimento de mediação com determinados credores perante a Câmara de Mediação Wind, seguido de um procedimento de tutela cautelar antecedente nos termos do artigo 20-B da Lei 11.101/2005 de modo a assegurar o resultado útil da mediação. Tais medidas têm por objetivo impedir que o regular desenvolvimento da atividade empresarial do Grupo Rio Alto seja negativamente impactado, além de mitigar os impactos decorrentes da dinâmica do curtailment ou constrained-off ("Constrição"), conforme amplamente noticiado pela mídia e objeto de ação federal a respeito.

**DECLARAÇÃO**  
**PARA FINS DO ARTIGO 27 DA RESOLUÇÃO CVM Nº 80**

Eu, **EDMOND CHAKER FARHAT JUNIOR**, brasileiro, casado, engenheiro, residente e domiciliado na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, na Rua Emilio Pedutti, no 230, Vila Progredior, CEP 56.130-010, portador da Cédula de Identidade RG nº 23.866.869-1 e inscrito no Cadastro de Pessoas Físicas do Ministério da Fazenda ("CPF/MF") sob o nº 255.935.868-96, na qualidade de Diretor Presidente da **Rio Alto STL Holding I S.A**, sociedade por ações, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda ("CNPJ/ME") sob o nº 40.480.481/0001-02, com sede e foro na cidade de Santa Luzia, estado da Paraíba, na Fazenda Rancho do Tapuio, s/n.º, CEP 58600-000 ("Companhia"), declara, nos termos do Artigo 27, Parágrafo 1º, incisos V e VI, da Resolução da CVM Nº 80, de 29 de março de 2022, conforme alterada, que juntamente com os demais diretores da Companhia: (a) reviu, discutiu e concorda com as opiniões expressas no parecer dos auditores independentes da Companhia referentes ao semestre findo em 31 de dezembro de 2024.; e (b) reviu, discutiu e concorda com as demonstrações financeiras da Companhia referentes ao semestre findo em 31 de dezembro de 2024.

São Paulo, 15 de abril de 2025

---

**EDMOND CHAKER FARHAT JUNIOR**

Diretor Presidente

**DECLARAÇÃO**  
**PARA FINS DO ARTIGO 27 DA RESOLUÇÃO CVM Nº 80**

Eu, **RAFAEL SANCHEZ BRANDÃO**, brasileiro, casado, analista econômico, portador da cédula de identidade RG nº 30.348.736-7, inscrito no Cadastro de Pessoas Físicas do Ministério da Fazenda ("CPF/MF") sob o nº 298.388.818-56, na qualidade de Diretor Financeiro e de Relações com Investidores da **Rio Alto STL Holding I S.A**, sociedade por ações, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda ("CNPJ/ME") sob o nº 40.480.481/0001-02, com sede e foro na cidade de Santa Luzia, estado da Paraíba, na Fazenda Rancho do Tapuio, s/n.º, CEP 58600-000 ("Companhia"), declara, nos termos do Artigo 27, Parágrafo 1º, incisos V e VI, da Resolução da CVM Nº 80, de 29 de março de 2022, conforme alterada, que juntamente com os demais diretores da Companhia: (a) reviu, discutiu e concorda com as opiniões expressas no parecer dos auditores independentes da Companhia referentes ao semestre findo em 31 de dezembro de 2024; e (b) reviu, discutiu e concorda com as demonstrações financeiras da Companhia referentes ao semestre findo em 31 de dezembro de 2024.

São Paulo, 15 de abril de 2025

---

**RAFAEL SANCHEZ BRANDÃO**

Diretor Financeiro e de Relações com Investidores