

[www.pwc.com.br](http://www.pwc.com.br)

---

***Matrix Energy  
Participações S.A.***  
***Demonstrações financeiras  
individuais e consolidadas em  
31 de dezembro de 2024  
e relatório do auditor independente***



## Mensagem da Administração - Ano Fiscal de 2024

Em 2024, a Matrix Energia consolidou sua posição como um dos principais players em soluções energéticas sustentáveis no Brasil, avançando em sua missão de oferecer serviços inovadores e integrados. Ao longo do ano, a empresa expandiu sua atuação em todas as frentes de negócios, garantindo crescimento e fortalecendo sua capacidade de atender às necessidades dos membros.

### Distribuição Digital e Soluções Energéticas para Grandes e Médios Consumidores

Seguimos como um dos principais agentes do setor, oferecendo migração do mercado cativo para o livre, PPAs de curto e longo prazo, modelos de autoprodução e soluções em armazenamento de energia (BESS). A seguir, os principais resultados e avanços do período.

- **Comercialização Varejista:** Mantivemos nossa posição como o segundo maior agente de comercialização varejista do Brasil (Fonte: CCEE), entregando mais de 100 MW médios exclusivamente nessa modalidade. Também ampliamos nosso portfólio no mercado livre, atingindo mais de 2.000 unidades consumidoras, um crescimento de 99% em relação a setembro de 2023. Essas operações totalizaram 36.174 GWh transacionados, com contratos de longo prazo firmados até 2040.
- **Trading e Gestão de Riscos:** Em um ano marcado por elevada volatilidade, nossa atividade de trading registrou um aumento significativo no volume de negociações, evidenciando nossa resiliência e eficiência na gestão de riscos.
- **Armazenamento de Energia:** A expansão dos sistemas de armazenamento de bateria (BESS) seguiu avançando, consolidando a liderança da Matrix nesse segmento. Implementamos soluções para otimização de carga e redução de picos de consumo, melhorando a eficiência energética dos membros. Seguimos avançando para alcançar 224 MWh operacionais até o final de 2025.
- **Geração Centralizada:** Iniciamos a construção da usina solar **Grande Sertão II**, de **103 MWp**, na região Sudeste, com previsão de operação no quarto trimestre de 2025.

### Distribuição Digital e Soluções Energéticas para Pequenos Negócios e Consumidores Residenciais

O ano de 2024 foi marcado pela aceleração (ramp-up) da nossa atuação nesse segmento:

- **Plataforma Digital de Baixa Tensão:** ultrapassamos 47.000 membros conectados às nossas usinas próprias e arrendadas de energia solar fotovoltaica em 20 estados. Operando no modelo compartilhado, no qual os membros recebem créditos de energia excedente, compensando seu consumo junto à distribuidora. Esse crescimento consolidou a Matrix como uma das principais plataformas do setor, tanto em base de membros quanto em capacidade de geração, impulsionada por uma estrutura robusta. Continuamos expandindo o acesso à energia renovável, aumentando a eficiência e a competitividade, enquanto geramos economia para os membros e contribuimos para a descarbonização da economia e a transição energética no Brasil.

- 
- **Cogeração:** Expandimos nossa atuação com a cogeração, atendendo segmentos com restrições de espaço e exposição solar, como edifícios, hospitais, academias, hotéis e pequenas indústrias que ainda dependem do mercado cativo. A cogeração não apenas proporciona economia e redução de emissões por meio do fornecimento de eletricidade e água quente, mas também abre caminho para novas oportunidades de negócios em um mercado antes inexplorado.

Nossa estratégia de investimentos em 2024 esteve alinhada às necessidades dos consumidores finais, garantindo um crescimento sustentável. Os desembolsos de CAPEX no ano totalizaram quase R\$ 700 milhões, sendo 56% destinados à aquisição de baterias BESS, 35% para a implementação de ativos próprios de geração distribuída, e o restante alocado em investimentos para o início da construção de geração centralizada, tecnologia e cogeração.

Em 2024, iniciamos nossa atuação como **comercializadora no setor de gás natural**, ampliando o acesso a novas fontes de suprimento e contribuindo para a segurança energética e a competitividade da oferta, especialmente para o setor industrial. Essa iniciativa está alinhada à estratégia de diversificação da Matrix, fortalecendo nossa presença no mercado.

Na frente de **transformação digital e inovação**, avançamos na automação e na otimização da experiência dos membros por meio da integração de sistemas de CRM, do lançamento do Portal do Parceiro GD e de aprimoramentos na jornada do usuário, aumentando a eficiência e a agilidade operacional.

Até 31 de dezembro de 2024, a Matrix Energia registrou um Patrimônio Líquido de R\$ 1,1 bilhão e um saldo de caixa de R\$ 347 milhões, refletindo nossa solidez financeira e capacidade de crescimento sustentável. Esses resultados reafirmam nosso compromisso com a geração de valor e a liderança na transformação energética no Brasil.

**Matrix Energia Participações S.A.**  
**Rubens Misorelli Filho**  
**Diretor-Presidente**



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

Aos Administradores e Acionistas  
Matrix Energy Participações S.A.

### **Opinião**

Examinamos as demonstrações financeiras individuais da Matrix Energy Participações S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2024 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, assim como as demonstrações financeiras consolidadas da Companhia e suas controladas ("Consolidado"), que compreendem o balanço patrimonial consolidado em 31 de dezembro de 2024 e as respectivas demonstrações consolidadas do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo as políticas contábeis materiais e outras informações elucidativas.

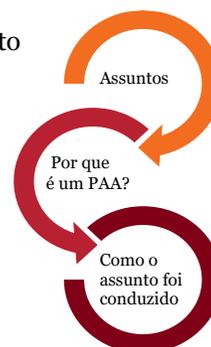
Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Companhia e da Companhia e suas controladas em 31 de dezembro de 2024, o desempenho de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa, bem como o desempenho consolidado de suas operações e os seus fluxos de caixa consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB) (atualmente denominadas pela Fundação IFRS como "normas contábeis IFRS").

### **Base para opinião**

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

### **Principais Assuntos de Auditoria**

Principais Assuntos de Auditoria (PAA) são aqueles que, em nosso julgamento profissional, foram os mais significativos em nossa auditoria do exercício corrente. Esses assuntos foram tratados no contexto de nossa auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações financeiras individuais e consolidadas e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esses assuntos.





Matrix Energy Participações S.A.

<b>Porque é um PAA</b>	<b>Como o assunto foi conduzido em nossa auditoria</b>
<p><b>Contratos de comercialização de energia - contrato futuro (Notas 3.15 (b) e 7)</b></p> <p>A Companhia possui um portfólio de contratos de compra e venda de energia firmados no ambiente de contratação livre ("ACL") que compreende posições de contratos futuros.</p> <p>Esses contratos de energia futuros são mensurados ao valor justo, considerando cotações de preços publicadas em mercados ativos, na medida em que tais dados observáveis de mercado existam, ou pelo uso de técnicas de avaliação, que considera: (i) os preços firmados no ACL, (ii) os preços de referência da energia futura (curva "forward") e (iii) curva de juros reais.</p> <p>Considerando a relevância desses contratos no contexto das demonstrações financeiras da Companhia, essa área foi considerada como foco de nossa auditoria.</p>	<p>Nossos principais procedimentos de auditoria consideraram o entendimento do processo estabelecido pela Companhia para o reconhecimento e mensuração ao valor justo dos contratos de comercialização de energia.</p> <p>Efetuamos testes quanto a existência dessas operações por meio do confronto das informações em aberto com os respectivos contratos das operações, assim como efetuamos testes das operações liquidadas por meio da inspeção do contrato e extrato de liquidação obtido em fonte externa (CCEE - Câmara de Comercialização de Energia Elétrica).</p> <p>Com o apoio de nossos especialistas de precificação, analisamos a metodologia da administração para mensuração desses instrumentos financeiros e verificamos o cálculo do valor a mercado e os correspondentes reflexos nos registros contábeis e nas divulgações efetuadas.</p> <p>As informações divulgadas pela administração nas demonstrações financeiras estão consistentes e alinhadas com as informações obtidas e analisadas em nossa auditoria.</p>

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

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

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

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



Matrix Energy Participações S.A.

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

---

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

Na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia e suas controladas, em seu conjunto, continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia e suas controladas, em seu conjunto, ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

### **Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas**

---

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre 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 financeiras.

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

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela 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, em seu conjunto. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas ou incluir modificação em nossa



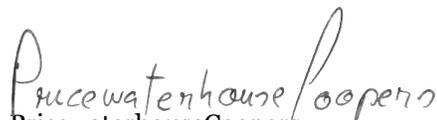
Matrix Energy Participações S.A.

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, em seu conjunto, a não mais se manter em continuidade operacional.

- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, inclusive as divulgações e se essas demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.
- Planejamos e executamos a auditoria do grupo para obter evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou unidades de negócio do grupo como base para formar uma opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Somos responsáveis pela direção, supervisão e revisão do trabalho de auditoria realizado para os propósitos da auditoria do grupo e, conseqüentemente, pela opinião de auditoria.

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

São Paulo, 31 de março de 2025

  
PricewaterhouseCoopers  
Auditores Independentes Ltda.  
CRC 2SP000160/O-5

DocuSigned by  
Adriano Formosinho Correia  
CPF: 7627652204  
Signed on 31/03/2025 17:04:07  
© ICP-Brasil. OJ: Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB  
C: BR  
Versão: IC 2025/04-05

**Adriano Formosinho Correia**  
Contador CRC 1BA029904/O-5

**Matrix Energy Participações S.A.****Balço patrimonial em 31 de dezembro**

Em milhares de reais

Ativo	Nota	Controladora		Consolidado	
		31.12.2024	31.12.2023	31.12.2024	31.12.2023
<b>Circulante</b>					
Caixa e equivalentes de caixa	5	914	5.315	347.100	275.755
Contas a receber	6	-	-	355.790	234.342
Contratos futuros de energia	7	-	-	1.135.317	955.048
Tributos a recuperar		1.250	1.054	20.514	16.350
Instrumentos financeiros derivativos	15	-	-	10.736	406
Adiantamento a fornecedores	8	-	-	74.137	71.138
Outros créditos	9	1.473	639	30.841	26.923
		<u>3.637</u>	<u>7.008</u>	<u>1.974.435</u>	<u>1.579.962</u>
<b>Não circulante</b>					
Adiantamento a fornecedores	8	-	-	75.947	120.456
Contratos futuros de energia	7	-	-	1.216.056	1.425.029
Tributos a recuperar		-	-	34.037	397
Outros créditos	9	1.271	1.271	88.450	1.271
		<u>1.271</u>	<u>1.271</u>	<u>1.414.490</u>	<u>1.547.153</u>
Investimentos	10	1.086.768	1.084.691	15.869	22.928
Ativos de direito de uso	11	-	-	46.811	23.936
Intangível	12	750	-	136.580	83.698
Imobilizado	13	6.052	-	1.077.336	369.405
		<u>1.094.841</u>	<u>1.085.962</u>	<u>2.691.086</u>	<u>2.047.120</u>
<b>Total do ativo</b>		<u><u>1.098.478</u></u>	<u><u>1.092.970</u></u>	<u><u>4.665.521</u></u>	<u><u>3.627.082</u></u>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras



# Matrix Energy Participações S.A.

## Balço patrimonial em 31 de dezembro

Em milhares de reais

Passivo e patrimônio líquido	Nota	Controladora		Consolidado	
		31.12.2024	31.12.2023	31.12.2024	31.12.2023
<b>Circulante</b>					
Fornecedores	14	640	1.905	393.817	225.172
Empréstimos e debêntures	15	-	-	169.519	55.915
Passivos de arrendamento	11	-	-	8.313	2.197
Instrumentos financeiros derivativos	15	-	-	1.986	269
Contratos futuros de energia	7	-	-	908.811	856.933
Obrigações trabalhistas		-	-	21.536	13.294
Obrigações tributárias		33	128	14.132	21.749
Dividendos mínimos obrigatórios	19	-	4.698	-	4.698
Adiantamento de clientes	8	-	-	130.862	89.612
Outras obrigações		1.677	445	3.612	4.365
		<u>2.350</u>	<u>7.176</u>	<u>1.652.588</u>	<u>1.274.204</u>
<b>Não circulante</b>					
Empréstimos e debêntures	15	-	-	655.612	185.012
Passivos de arrendamento	11	-	-	41.453	20.918
Contratos futuros de energia	7	-	-	768.928	732.867
PIS/COFINS sobre contratos de energia	7	-	-	62.325	73.135
Imposto de renda e contribuição social diferidos	15	6.975	6.845	165.681	219.755
Instrumentos derivativos		-	-	6.425	-
Adiantamento de clientes	8	-	-	215.361	35.278
Provisão de contingências	18	-	-	2.327	2.221
Outras obrigações		5.476	1.480	11.144	6.223
		<u>12.451</u>	<u>8.325</u>	<u>1.929.256</u>	<u>1.275.409</u>
<b>Total do passivo</b>		<u>14.801</u>	<u>15.501</u>	<u>3.581.844</u>	<u>2.549.613</u>
<b>Patrimônio líquido</b>					
Capital social	19	838.576	732.576	838.576	732.576
Reserva de capital		22.268	22.268	22.268	22.268
<b>Reservas de lucros</b>		<u>222.833</u>	<u>322.625</u>	<u>222.833</u>	<u>322.625</u>
		<u>1.083.677</u>	<u>1.077.469</u>	<u>1.083.677</u>	<u>1.077.469</u>
<b>Total do passivo e patrimônio líquido</b>		<u>1.098.478</u>	<u>1.092.970</u>	<u>4.665.521</u>	<u>3.627.082</u>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras

# Matrix Energy Participações S.A.



## Demonstração do resultado Exercícios findos em 31 de dezembro

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31.12.2024	31.12.2023	31.12.2024	31.12.2023
Receita líquida de contratos com clientes	20	-	-	2.742.822	2.076.870
Custo de energia e de locação de usinas	21	-	-	(2.669.142)	(1.806.532)
<b>Lucro bruto</b>		-	-	<b>73.680</b>	<b>270.338</b>
<b>Receitas (despesas) operacionais</b>					
Gerais, comerciais e administrativas	21	(1.140)	(2.296)	(184.117)	(105.337)
Resultado de equivalência patrimonial	10	(89.418)	99.809	(672)	(164)
Outras receitas, líquidas		(35)	-	18.809	-
<b>Lucro (prejuízo) operacional</b>		<b>(90.593)</b>	<b>97.513</b>	<b>(92.300)</b>	<b>164.837</b>
Receitas financeiras	22	632	1.642	45.321	22.858
Despesas financeiras	22	(434)	(260)	(91.466)	(37.569)
Resultado financeiro, líquido		198	1.382	(46.145)	(14.711)
<b>Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e da contribuição social</b>		<b>(90.395)</b>	<b>98.895</b>	<b>(138.445)</b>	<b>150.126</b>
<b>Imposto de renda e contribuição social</b>					
Correntes	16	(58)	-	(6.919)	(2.856)
Diferidos	16	(130)	-	54.781	(48.375)
<b>Lucro líquido (prejuízo) do exercício</b>		<b>(90.583)</b>	<b>98.895</b>	<b>(90.583)</b>	<b>98.895</b>
Resultado por ação – Expressos em Milharess de Reais por ação		(1,3342)	1,4567	(1,3342)	1,4567

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras

**Matrix Energy Participações S.A.**
**Demonstração do resultado abrangente**  
**Exercícios findos em 31 de dezembro**  
**Em milhares de reais**

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	(90.583)	98.895	(90.583)	98.895
Outros resultados abrangentes	-	-	-	-
<b>Lucro bruto</b>	<b>(90.583)</b>	<b>98.895</b>	<b>(90.583)</b>	<b>98.895</b>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras

# Matrix Energy Participações S.A.



## Demonstração das mutações no patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro Em milhares de reais

	Nota	Capital social			Reserva de capital	Reserva de Lucros			Lucros/ (Prejuízos) acumulados	Sub-total
		Capital social subscrito	Capital social a integralizar	Ações em tesouraria		Retenção de Lucros / Dividendos a deliberar	Reserva legal	Reserva estatutária especial		
<b>Saldos em 31 de dezembro de 2022</b>		<b>838.576</b>	<b>(256.000)</b>	-	<b>22.268</b>	<b>63.555</b>	<b>24.587</b>	<b>140.286</b>	-	<b>833.272</b>
Integralização de capital	19	-	150.000	-	-	-	-	-	-	150.000
<b>Lucro líquido do exercício</b>		-	-	-	-	-	-	-	98.895	98.895
<b>Destinação do lucro:</b>										
Constituição de reserva legal	19	-	-	-	-	4.945	-	-	(4.945)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	19	-	-	-	-	-	-	-	(4.698)	(4.698)
Constituição de reserva de lucros	19	-	-	-	-	18.790	-	-	(18.790)	-
Constituição de reserva especial	19	-	-	-	-	-	-	70.462	(70.462)	-
<b>Saldos em 31 de dezembro de 2023</b>		<b>838.576</b>	<b>(106.000)</b>	-	<b>22.268</b>	<b>82.345</b>	<b>29.532</b>	<b>210.748</b>	-	<b>1.077.469</b>
<b>Prejuízo do exercício</b>		-	-	-	-	-	-	-	(90.583)	(90.583)
Integralização de capital subscrito	19	-	106.000	-	-	-	-	-	-	106.000
Abdicação de dividendos mínimos obrigatórios de anos anteriores								4.698	-	4.698
Dividendos distribuídos desproporcionais	19	-	-	-	-	-	-	(13.907)	-	(13.907)
Compensação de prejuízo								(90.583)	90.583	-
<b>Saldos em 31 de dezembro de 2024</b>		<b>838.576</b>	-	-	<b>22.268</b>	<b>82.345</b>	<b>29.532</b>	<b>110.956</b>	-	<b>1.083.677</b>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras

# Matrix Energy Participações S.A.



## Demonstração do fluxo de caixa Exercícios findos em 31 de dezembro

Em milhares de reais

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2024	2023	2024	2023
<b>Fluxo de caixa das atividades operacionais</b>					
Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e da contribuição social		(90.395)	98.895	(138.445)	150.126
<b>Ajustes:</b>					
Depreciação e amortização	12/13	-	-	34.062	7.027
Amortização de direito de uso	11	-	-	2.163	1.129
Baixa ativo imobilizado	13	-	-	10.800	-
Resultado de equivalência patrimonial	10	89.418	(99.809)	672	164
Provisão de juros	15	-	-	41.975	8.934
Amortização custo de captação de empréstimos	15	-	-	846	-
Provisão de juros sobre passivos de arrendamento	11	-	-	3.691	1.132
Variação cambial	22	-	-	19.805	408
Variações de valor justo derivativos	22	-	-	(2.188)	(276)
Provisão de contingência	18	-	-	106	-
Valor justo dos contratos de energia	20/21	-	-	105.833	(154.937)
<b>Resultado ajustado</b>		<b>(977)</b>	<b>(914)</b>	<b>79.320</b>	<b>13.707</b>
<b>Variações nos ativos e passivos</b>					
Contas a receber	6	-	-	(121.448)	14.679
Tributos a recuperar		(196)	(335)	(37.097)	(5.591)
Adiantamento a fornecedores	8	-	-	11.108	49.413
Outros créditos	9	(834)	-	(84.710)	(27.409)
Fornecedores	14	(1.265)	1.905	138.063	(868)
Obrigações trabalhistas		-	-	8.242	8.410
Obrigações tributárias		-	120	-	5.550
Adiantamento de clientes	8	-	-	221.333	(70.579)
Outras obrigações		5.228	(3.400)	4.168	5.693
<b>Caixa gerado pelas (aplicado nas) atividades operacionais</b>		<b>1.956</b>	<b>(2.624)</b>	<b>218.879</b>	<b>(6.995)</b>
Juros pagos	15	-	-	(21.562)	(8.259)
Imposto de renda e contribuição social pagos		(153)	-	(14.536)	(2.856)
<b>Caixa líquido gerado pelas (aplicado nas) atividades operacionais</b>		<b>1.803</b>	<b>(2.624)</b>	<b>182.781</b>	<b>(18.110)</b>
<b>Fluxo de caixa de atividades de investimento</b>					
Aumento de capital em controladas	19	(164.905)	(201.238)	-	(8.365)
Dividendos recebidos de controladas		73.410	57.230	-	-
Aquisição de intangíveis	12	(750)	-	(71.876)	(18.144)
Aquisição de imobilizado	13	(6.052)	-	(672.715)	(209.833)
<b>Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento</b>		<b>(98.297)</b>	<b>(144.008)</b>	<b>(744.591)</b>	<b>(236.342)</b>
<b>Fluxo de caixa de atividades de financiamento</b>					
Integralização de capital social	19	106.000	150.000	106.000	150.000
Captação de empréstimos	15	-	-	594.156	229.807
Pagamento de empréstimos - principal	15	-	-	(51.016)	(74.863)
Pagamento de arrendamento		-	-	(2.078)	(2.827)
Dividendos pagos		(13.907)	-	(13.907)	-
<b>Caixa líquido gerado pelas atividades de financiamento</b>		<b>92.093</b>	<b>150.000</b>	<b>633.155</b>	<b>302.117</b>
<b>Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa, líquido</b>		<b>(4.401)</b>	<b>3.368</b>	<b>71.345</b>	<b>47.665</b>
Caixa e equiv. de caixa no início do exercício	5	5.315	1.947	275.755	228.090
Caixa e equiv. de caixa no final do exercício	5	914	5.315	347.100	275.755
<b>Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa, líquido</b>		<b>(4.401)</b>	<b>3.368</b>	<b>71.345</b>	<b>47.665</b>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras.

# Matrix Energy Participações S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



## 1 Contexto operacional

A Matrix Energy Participações S.A. (“Controladora” ou “Matrix Energy” ou “Companhia”) é uma sociedade anônima de capital fechado, com sede na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo (SP) constituída em 7 de março de 2014, com natureza empresarial, organizada e regida nos termos do seu Estatuto Social e legislação societária aplicável, e tem por objetivo a participação em outras sociedades no Brasil ou no exterior, como sócia, acionista ou quotista, atuando como holding.

A Matrix Energy e suas controladas (Nota 3.1), conjuntamente referidas como “Grupo”, tem por estratégia ser uma plataforma integrada de energia renovável, atendendo a uma ampla gama de clientes de energia elétrica, desde alta e média tensão no Mercado Livre de Energia até clientes de baixa tensão, agregando valor ao produto energia por meio de um portfólio de soluções customizadas e de varejo, além de agregar receita e geração de caixa recorrentes por meio dos ativos de geração de energia elétrica.

A emissão destas demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria em 31 de março de 2025.

## 2 Base de preparação

As demonstrações financeiras foram preparadas conforme as práticas contábeis adotadas no Brasil incluindo os pronunciamentos, interpretações e orientações emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e as normas internacionais de relatório financeiro (*International Financial Reporting Standards* (IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB)) (atualmente denominadas pela Fundação IFRS como “normas contábeis IFRS” (IFRS® Accounting Standards)), incluindo as interpretações emitidas pelo IFRS Interpretations Committee (IFRIC® Interpretations) ou pelo seu órgão antecessor, Standing Interpretations Committee (SIC® Interpretations), e subsidiariamente com a legislação específica da Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL, quando esta não for conflitante com as práticas contábeis adotadas no Brasil e internacionais de relatório financeiro, e evidenciam todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, as quais estão consistentes com as utilizadas pela administração na sua gestão.

As políticas contábeis materiais do Grupo aplicadas na preparação dessas demonstrações financeiras estão apresentadas na Nota 3.

As demonstrações financeiras foram preparadas considerando o custo histórico como base de valor, que, no caso de determinados ativos e passivos financeiros (inclusive instrumentos derivativos), tem seu custo ajustado para refletir a mensuração ao valor justo.

A preparação de demonstrações financeiras requer o uso de certas estimativas contábeis críticas e também o exercício de julgamento por parte da administração do Grupo no processo de aplicação das políticas contábeis do Grupo. Aquelas áreas que requerem maior nível de julgamento e têm maior complexidade, bem como as áreas nas quais premissas e estimativas são significativas para as demonstrações financeiras, estão divulgadas na Nota 2.4.

### 2.2 Principais eventos ocorridos durante o exercício de 2024

#### Reforma tributária sobre o consumo

Em 20 de dezembro de 2023, foi promulgada a Emenda Constitucional (“EC”) nº 132, que estabelece a Reforma Tributária sobre o consumo. O modelo da Reforma está baseado num IVA repartido (“IVA dual”) em duas competências, uma federal (Contribuição sobre Bens e Serviços - CBS), que substituirá o Pis e a Cofins, e uma subnacional (Imposto sobre Bens e Serviços - IBS), que substituirá o ICMS e o ISS.

# Matrix Energy Participações S.A.

## Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

### Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



Foi também criado um Imposto Seletivo (“IS”) – de competência federal, que incidirá sobre a produção, extração, comercialização ou importação de bens e serviços prejudiciais à saúde e ao meio ambiente, nos termos de lei complementar.

Em 17 de dezembro de 2024, foi concluída a aprovação, pelo Congresso Nacional, do primeiro projeto de lei complementar (PLP) 68/2024, que regulamentou parte da Reforma. O PLP 68/2024 foi sancionado com vetos pelo presidente da República em 16 de janeiro de 2025, tornando-se a Lei Complementar nº 214/2025.

Embora a regulamentação e instituição do Comitê Gestor do IBS tenha sido inicialmente tratada no PLP nº 108/2024, segundo projeto de regulamentação da Reforma, que ainda será apreciado pelo Senado Federal, parte da tratativa já foi incorporada ao PLP nº 68/2024, aprovado como acima mencionado que, entre outras Notas explicativas da Administração às Demonstrações Financeiras individuais e consolidadas em 31 de dezembro de 2024 e de 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma) KLBN4 KLBN3 KLBN11 41 previsões, determinou a instituição, até 31 de dezembro de 2025, do referido Comitê, responsável pela administração do referido imposto.

Haverá um período de transição de 2026 até 2032, em que os dois sistemas tributários – antigo e novo – coexistirão. Os impactos da Reforma na apuração dos tributos acima mencionados, a partir do início do período de transição, somente serão plenamente conhecidos quando da finalização do processo de regulamentação dos temas pendentes por lei complementar.

Conseqüentemente, não há qualquer efeito da Reforma nas Demonstrações Financeiras de 31 de dezembro de 2024.

### 2.3 Moeda funcional e moeda de apresentação

Estas demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional do Grupo.

### 2.4 Estimativas e julgamentos críticos

As estimativas e os julgamentos contábeis são continuamente avaliados e baseiam-se na experiência histórica e em outros fatores, incluindo expectativas de eventos futuros, consideradas razoáveis para as circunstâncias. Com base em premissas, o Grupo faz estimativas com relação ao futuro. Por definição, as estimativas contábeis resultantes raramente serão iguais aos respectivos resultados reais. As principais estimativas utilizadas na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas são: vida útil dos bens do ativo imobilizado e intangível, perda por redução ao valor recuperável de ativos não circulantes, valor justo de instrumentos financeiros derivativos; realização do imposto de renda e contribuição social diferido (disponibilidade de lucro tributável futuro contra o qual prejuízos fiscais possam ser utilizados) e provisão para desmobilização de ativos.

## 3 Principais políticas contábeis materiais

As políticas contábeis materiais aplicadas na preparação dessas demonstrações financeiras estão sumarizadas abaixo. Essas políticas foram aplicadas de modo consistente nos exercícios apresentados salvo disposição em contrário.

### 3.1 Base de consolidação

A Matrix Energy consolida todas as entidades sobre as quais detém o controle, isto é, quando está exposta ou tem direitos a retornos variáveis de seu envolvimento com a investida e tem capacidade de dirigir as atividades relevantes da investida. As empresas controladas incluídas na consolidação estão descritas no quadro abaixo e as políticas contábeis aplicadas na elaboração das demonstrações financeiras consolidadas estão descritas na sequência.

**Matrix Energy Participações S.A.****Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras****Exercício findo em 31 de dezembro de 2024****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

Controlada	Participação societária - %			
	31.12.2024		31.12.2023	
	Direta	Indireta	Direta	Indireta
<b>Comercializadoras, Holdings e demais projetos</b>				
Bismut Comercializadora de Energia S.A.	99,99	0,01	99,99	0,01
Matrix Holding de Energia Ltda	99,99	0,01	99,99	0,01
Cinergy Comercializadora de Energia Ltda	99,99	0,01	99,99	0,01
Matrix Comercializadora de Gás Ltda	100	-	-	-
Matrix Dev Ltda	100	-	-	-
Argentum Comercializadora de Energia Ltda	99,99	0,01	99,99	0,01
Cobaltum Comercializadora de Energia Ltda	99,99	0,01	99,99	0,01
Paladium Comercializadora de Energia Ltda	99,99	0,01	99,99	0,01
Ecou Holding Ltda	99,99	0,01	-	-
Grande Sertão de Energia Fotovoltaica II LTDA	99,99	0,01	99,99	0,01
Matrix Comercializadora de Energia Elétrica S.A.	0,01	99,99	0,01	99,99
Matrix Services Cons. e Gestão de Energia Ltda	0,01	99,99	0,01	99,99
Get Geração de Energia S.A.	-	-	-	-
Sol do Norte Energias Renováveis Ltda.	-	100	-	100
Get Comercializadora de Energia S.A.	-	100	-	100
Ventos Altos Energias Renováveis Ltda.	100	-	100	-
Azalea Participações S.A.	-	100	-	100
Mina de Ouro 1 Energias Renováveis S.A.	-	100	-	100
Mina de Ouro 2 Energias Renováveis S.A.	-	100	-	100
Mina de Ouro 3 Energias Renováveis S.A.	-	100	-	100
Mina de Ouro 4 Energias Renováveis S.A.	-	100	-	100
Mina de Ouro 5 Energias Renováveis S.A.	-	100	-	100
Mina de Ouro 6 Energias Renováveis S.A.	-	100	-	100
Mina de Ouro 7 Energias Renováveis S.A.	-	100	-	100
CAROA Energias Renováveis S.A.	-	100	-	100
CEDRO Energias Renováveis S.A.	-	100	-	100
Get Comercializadora de Gás Ltda.	-	100	-	100
ECOU Geração S.A	-	100	-	-
MTX MG 1 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX PE 1 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX AL 1 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX SP 1 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX SP 3 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX MT 1 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX MS 1 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX SP 2 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX GO 1 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX GO 3 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX GO 2 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX GO 4 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX SP 4 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX GO 5 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX BA 1 Holding Ltda	-	100	-	-
Matrix Dev Ltda	-	100	-	-
MTX PI 1 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX MA 1 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX CE 1 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX PR 1 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX PA 1 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX MG 2 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX MT 2 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX NewCO RJ 1 Holding Ltda	-	100	-	-
MTX Comer. de Gás Ltda	-	100	-	-
MTX SP 5 Holding Ltda	-	100	-	-
Amarelo Energia Ltda	-	100	-	-
Alvorada do Anhemby Em Ltda	-	100	-	100
Solar Sunny Ltda	-	100	-	-
UFV Santana do Ipa. Ger de En Ltda.	-	100	-	100
Delft Participações S.A.	-	100	-	-
UFV Nova Mutum Geração	-	100	-	100
UFV Porto SPE Ltda	-	100	-	100
EGF 6 Ltda.	-	100	-	100
UFV Campezo Spe Ltda	-	100	-	100
UFV Feliz Natal Geração de Energia Elétrica Ltda.	-	100	-	100
UFV Agua Boa Geração de Energia Ltda.	-	100	-	100
SPE Mirassol Gera. En. Ltda	-	100	-	100
UFV Fasoli SPE Ltda	-	100	-	100
EGF 4 Ltda	-	100	-	100

# Matrix Energy Participações S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



Controlada	Participação societária - %			
	31.12.2024		31.12.2023	
	Direta	Indireta	Direta	Indireta
SPE Formosa Geração De Energia Ltda	-	100	-	100
SPE Andradina Geração De Energia Ltda	-	100	-	100
SPE Ouro Branco Ltda	-	100	-	100
UFV Vera Ger. de Energia Eletrica Ltda	-	100	-	100
SPE Santa Rita Do Araguaia	-	-	-	100
SPE UFV Pompeia Ger. De Em Ltda	-	100	-	100
SPE UFV Vertentes Ger. De Em Ltda	-	100	-	100
SPE Cristalina Geracao De Energia Eletrica Ltda.	-	100	-	-
UFV Navirai Geracao De Energia Eletrica Ltda.	-	100	-	-
SPE Inhapi Geracao De Energia Ltda	-	100	-	-
SPE Sao Carlos Geracao De Energia Ltda	-	100	-	-
SPE Flores De Goias Geracao De Energia Eletrica Ltda	-	100	-	-
SPE Sao Bento Geracao De Energia Eletrica Ltda	-	100	-	-
SPE Anapolis Geracao De Energia Eletrica Ltda.	-	100	-	-
SPE Belo Jardim Geracao De Energia Ltda.	-	100	-	-

## 3.1 Consolidação

### (a) Controladas

Controladas são todas as entidades (incluindo as entidades estruturadas) nas quais o Grupo detém o controle. As controladas são totalmente consolidadas a partir da data em que o controle é transferido para o Grupo. A consolidação é interrompida a partir da data em que o Grupo deixa de ter o controle.

Os ativos identificáveis adquiridos e os passivos e passivos contingentes assumidos para a aquisição de controladas em uma combinação de negócios são mensurados inicialmente pelos valores justos na data da aquisição. Os custos relacionados com aquisição são contabilizados no resultado do exercício conforme incorridos.

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

### (b) Método da equivalência patrimonial

Os investimentos em controladas, coligadas e joint ventures são contabilizados pelo método de equivalência patrimonial e são, inicialmente, reconhecidos pelo seu valor de custo. O investimento do Grupo em controladas, coligadas e joint ventures inclui o ágio identificado na aquisição, líquido de qualquer perda por *impairment* acumulada.

### (c) Transações eliminadas na consolidação

Saldos e transações intragrupo, e quaisquer receitas ou despesas não realizadas derivadas de transações intragrupo, são eliminados. Ganhos não realizados oriundos de transações com investidas registradas por equivalência patrimonial são eliminados contra o investimento na proporção da participação do Grupo na investida. Perdas não realizadas são eliminadas da mesma maneira de que os ganhos não realizados, mas somente na extensão em que não haja evidência de perda por redução ao valor recuperável.

# Matrix Energy Participações S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



## 3.2 Empreendimentos controlados em conjunto

São negócios em conjunto em que o Grupo e outra parte têm direitos sobre os ativos líquidos do negócio. Os investimentos em empreendimentos controlados em conjunto são reconhecidos pelo método de equivalência.

## 3.3 Moeda estrangeira

Transações em moeda estrangeira são convertidas para as respectivas moedas funcionais das entidades do Grupo pelas taxas de câmbio nas datas das transações. Os empréstimos realizados em moeda estrangeira na data do balanço são reconvertidos para a moeda funcional à taxa de câmbio naquela data. As diferenças de moedas estrangeiras resultantes da conversão são geralmente reconhecidas no resultado. Os ganhos e as perdas cambiais relacionados com empréstimos, caixa e equivalentes de caixa são apresentados na demonstração do resultado como receitas ou despesas financeiras.

## 3.4 Ativos financeiros

### 3.4.1 Classificação

O Grupo classifica seus ativos financeiros sob as seguintes categorias de mensuração:

- Mensurados ao valor justo por meio do resultado e por meio de outros resultados abrangentes.
- Mensurados ao custo amortizado. Para os ativos e passivos classificados como custo amortizado, não há diferenças relevantes em relação aos seus correspondentes valores justos.

A classificação depende do modelo de negócio da entidade para gestão dos ativos financeiros e os termos contratuais dos fluxos de caixa.

O Grupo classifica os seguintes ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado:

- Investimentos em títulos de dívida que não se qualificam para mensuração ao custo amortizado.
- Compromissos futuros assumidos por meio de contratos de compra e venda de energia elétrica, classificados contabilmente como “Contratos futuros de energia” (Nota 7 e 19).

Para ativos financeiros mensurados ao valor justo, os ganhos e perdas são reconhecidos no resultado. Para investimentos em instrumentos de dívida, isso dependerá do modelo do negócio no qual o investimento é mantido. Para investimentos em instrumentos patrimoniais que não são mantidos para negociação, isso dependerá de o Grupo ter feito ou não a opção irrevogável, no reconhecimento inicial, por contabilizar o investimento patrimonial ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes.

O Grupo não possui investimentos em títulos de dívida nos exercícios ora apresentados.

### 3.4.2 Reconhecimento e desreconhecimento

Compras e vendas regulares de ativos financeiros são reconhecidas na data de negociação, data na qual o Grupo se compromete a comprar ou vender o ativo. Os ativos financeiros são desreconhecidos quando os direitos de receber fluxos de caixa tenham vencido ou tenham sido transferidos e tenham sido transferidos substancialmente todos os riscos e benefícios da propriedade.

### 3.4.3 Mensuração

São reconhecidos inicialmente na data em que foram originados ou na data da negociação em que o Grupo se torna uma das partes das disposições contratuais do instrumento.

# Matrix Energy Participações S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



Os custos de transação de ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado são registrados como despesas no resultado. As variações no valor justo dos ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado são reconhecidas, quando aplicável, em receitas financeiras/(despesas financeiras) na demonstração do resultado.

Os ativos financeiros com derivativos embutidos são considerados, em sua totalidade, ao determinar se os seus fluxos de caixa consistem apenas em pagamento do principal e de juros.

### 3.4.4 Compensação de instrumentos financeiros

Ativos e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é apresentado no balanço patrimonial quando há um direito legal de compensar os valores reconhecidos e há a intenção de liquidá-los em uma base líquida, ou realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

O direito legal não deve ser contingente em eventos futuros e deve ser aplicável no curso normal dos negócios e no caso de inadimplência, insolvência ou falência da empresa ou da contraparte.

### 3.4.5 Impairment

O Grupo avalia, em base prospectiva, as perdas esperadas de crédito associadas aos títulos de dívida reconhecidos ao custo amortizado e ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes. A metodologia de *impairment* aplicada depende de ter havido ou não um aumento significativo no risco de crédito.

Para as contas a receber de clientes, quando aplicável, o Grupo aplica a abordagem simplificada e, por isso, reconhece as perdas esperadas ao longo da vida útil a partir do reconhecimento inicial dos recebíveis.

## 3.5 Arrendamentos

O Grupo aluga alguns andares de prédios comerciais para sua área administrativa e áreas para instalação de suas usinas de geração de energia. Em geral, os contratos de aluguel são realizados por períodos fixos de longo prazo, que variam entre 25 e 30 anos e podem incluir opções de prorrogação.

Os prazos dos arrendamentos são negociados individualmente e contêm uma ampla gama de termos e condições diferenciadas. Os contratos de arrendamento não contêm cláusulas restritivas.

Os ativos e passivos provenientes de um arrendamento são inicialmente mensurados ao valor presente.

Os passivos de arrendamento incluem o valor presente líquido dos pagamentos de arrendamentos a seguir:

- . pagamentos fixos;
- . pagamentos variáveis de arrendamentos variáveis que dependem de índice ou de taxa;

Os pagamentos de arrendamentos são descontados utilizando a taxa de juros implícita no arrendamento. Caso essa taxa não possa ser prontamente determinada, a taxa incremental de empréstimo do arrendatário é utilizada, sendo esta a taxa que o arrendatário teria que pagar em um empréstimo para obter os fundos necessários para adquirir um ativo de valor semelhante, em um ambiente econômico similar, com termos e condições equivalentes.

Para determinar a taxa incremental de arrendamento, o Grupo:

- . sempre que possível, utiliza como ponto de partida taxas de financiamentos recentes contratados com terceiros, ajustadas para refletir as mudanças nas condições de financiamento desde que tal financiamento de terceiro fora recebido;

# Matrix Energy Participações S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



- usa uma abordagem progressiva que parte de uma taxa de juros livre de risco ajustada para o risco de crédito para arrendamentos mantidos pelo Grupo, sem financiamento recente com terceiros; e

O Grupo está exposto a potenciais aumentos futuros nos pagamentos de arrendamentos variáveis com base em um índice ou taxa, os quais não são incluídos no passivo de arrendamento até serem concretizados. Quando os ajustes em pagamentos de arrendamentos baseados em um índice ou taxa são concretizados, o passivo de arrendamento é reavaliado e ajustado em contrapartida ao ativo de direito de uso.

Os pagamentos de arrendamentos são alocados entre o principal e as despesas financeiras. As despesas financeiras são reconhecidas no resultado durante o período do arrendamento para produzir uma taxa periódica constante de juros sobre o saldo remanescente do passivo para cada período.

Os ativos de direito de uso são mensurados ao custo, de acordo com os itens a seguir:

- o valor da mensuração inicial do passivo de arrendamento;
- quaisquer pagamentos de arrendamentos feitos na data inicial, ou antes dela;
- quaisquer custos diretos iniciais; e
- custos de restauração.

Os ativos de direito de uso geralmente são depreciados ao longo da vida útil do ativo ou do prazo do arrendamento pelo método linear, dos dois o menor. Se o Grupo estiver razoavelmente certo de que irá exercer uma opção de compra, o ativo do direito de uso é depreciado ao longo da vida útil do ativo subjacente.

Os pagamentos associados a arrendamentos de curto prazo e todos e arrendamentos de ativos de baixo valor são reconhecidos pelo método linear como uma despesa no resultado. Arrendamentos de curto prazo são aqueles com um prazo de 12 meses ou menos. Os ativos de baixo valor incluem equipamentos de TI e pequenos itens de mobiliário de escritório.

## 3.6 Imobilizado

O imobilizado é mensurado pelo seu custo histórico, menos depreciação acumulada. O custo histórico inclui os gastos diretamente atribuíveis à aquisição dos itens. O custo histórico também inclui os custos de financiamento relacionados com a aquisição de ativos qualificados, quando aplicável.

Os custos subsequentes são incluídos no valor contábil do ativo ou reconhecidos como um ativo separado, conforme apropriado, somente quando for provável que fluam benefícios econômicos futuros associados a esses custos e que possam ser mensurados com segurança. O valor contábil de itens substituídos é baixado.

Todos os outros reparos e manutenções são lançados em contrapartida ao resultado do exercício, quando incorridos.

A depreciação de ativos é calculada usando o método linear considerando os seus custos e seus valores residuais durante a vida útil estimada, como segue:

	<u>Anos</u>
Imóveis	25
Móveis e utensílios	10
Instalações	10
Equipamentos de informática	5
Benfeitorias em imóveis de terceiros	3

# Matrix Energy Participações S.A.

## Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

### Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



Os valores residuais e a vida útil dos ativos são revisados e ajustados, se apropriado, ao final de cada exercício.

O valor contábil de um ativo é imediatamente baixado ao seu valor recuperável quando o valor contábil do ativo é maior do que seu valor recuperável estimado.

Os ganhos e as perdas de alienações são determinados pela comparação dos valores de venda com o seu valor contábil e são reconhecidos em "Despesas gerais, comerciais e administrativas" na demonstração do resultado.

### 3.7 Ativos intangíveis

#### (a) Licenças de operação

O Grupo possui ativos intangíveis decorrentes de licenças de operação de empresas comercializadoras de energia e outras licenças de negócios ou ativos adquiridos. As licenças para comercialização de energia não possuem data de validade, portanto, não são amortizadas. As licenças de geração de energia possuidoras de data de vencimento ou que porventura estejam atreladas a algum contrato de prazo pré-definido (concessão) são amortizadas pelo método linear pelo prazo da licença ou do contrato de concessão, dos dois o menor.

#### (b) Pesquisa e desenvolvimento de softwares

Gastos com atividades de pesquisa são reconhecidos no resultado conforme incorridos. Os gastos com desenvolvimento são capitalizados somente se os custos de desenvolvimento puderem ser mensurados de maneira confiável, se o produto ou processo for tecnicamente e comercialmente viável, se os benefícios econômicos futuros forem prováveis, e se o Grupo tiver a intenção e recursos suficientes para concluir o desenvolvimento e usar ou vender o ativo. Os demais gastos com desenvolvimento são reconhecidos no resultado conforme incorridos. Após o reconhecimento inicial, os gastos com desenvolvimento capitalizados são mensurados pelo custo, deduzido da amortização acumulada e quaisquer perdas por redução ao valor recuperável. Nos exercícios ora apresentados o Grupo possui certos *softwares* sendo desenvolvidos internamente com o apoio de empresas especializadas.

### 3.8 Impairment de ativos não financeiros

Os ativos que têm uma vida útil indefinida, como o ágio, não estão sujeitos à amortização e são testados anualmente para identificar eventual necessidade de redução ao valor recuperável (*impairment*). As revisões de *impairment* do ágio são realizadas anualmente ou com maior frequência se eventos ou alterações nas circunstâncias indicarem um possível *impairment*.

Os ativos que estão sujeitos à amortização são revisados para a verificação de *impairment* sempre que eventos ou mudanças nas circunstâncias indicarem que o valor contábil pode não ser recuperável. Uma perda por *impairment* é reconhecida quando o valor contábil do ativo excede seu valor recuperável, o qual representa o maior valor entre o valor justo de um ativo menos seus custos de alienação e o seu valor em uso.

Para fins de avaliação do *impairment*, os ativos são agrupados nos níveis mais baixos para os quais existam fluxos de caixa identificáveis separadamente (Unidades Geradoras de Caixa (UGCs)). Para fins desse teste, o ágio é alocado para as Unidades Geradoras de Caixa ou para os Grupos de Unidades Geradoras de Caixa que devem se beneficiar da combinação de negócios da qual o ágio se originou, e são identificadas de acordo com o segmento operacional.

Os ativos não financeiros, exceto o ágio, que tenham sido ajustados por *impairment*, são revisados subsequentemente para a análise de uma possível reversão do *impairment* na data do balanço. *Impairment* de ágio reconhecido no resultado do exercício não é revertido.

# Matrix Energy Participações S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



## 3.9 Instrumentos financeiros

### Ativos financeiros

#### Caixa e equivalentes de caixa

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

#### Contas a receber

As contas a receber decorrem substancialmente do fornecimento de energia elétrica faturada e a faturar aos consumidores livres no curso normal das atividades do Grupo. O Grupo mantém as contas a receber de clientes com o objetivo de arrecadar fluxos de caixa contratuais e, portanto, essas contas são, inicialmente, reconhecidas pelo valor justo e, quando aplicável, mensuradas subsequentemente pelo custo amortizado com o uso do método da taxa efetiva de juros, deduzidas das provisões para perdas, quando aplicável. Na prática, pelo fato das contas a receber serem liquidadas normalmente em um prazo não superior a 90 dias, os valores contábeis representam substancialmente o valor presente na data do balanço.

Da mesma forma, em decorrência das características das contas a receber e ausência de histórico de inadimplência, nenhuma provisão para perdas esperadas e/ou incorridas foi reconhecida nas demonstrações financeiras.

Se o prazo de recebimento é equivalente a um ano ou menos, as contas a receber são classificadas no ativo circulante. Caso contrário, estão apresentadas no ativo não circulante.

#### Adiantamentos

Os adiantamentos pagos a fornecedores são substancialmente antecipações por compra de energia executadas no curso normal dos negócios, sendo classificadas como ativos circulantes se o pagamento for devido no período de até um ano. Caso contrário, os adiantamentos são apresentados como ativo não circulantes.

Há ainda saldos de adiantamentos ativos destinados a aquisições de equipamentos de geração das usinas fotovoltaicas e baterias.

### Passivos financeiros

#### Fornecedores

As contas a pagar aos fornecedores são substancialmente obrigações a pagar por compra de energia faturada e a faturar e que foram adquiridas no curso normal dos negócios, sendo classificadas como passivos circulantes se o pagamento for devido no período de até um ano. Caso contrário, as contas a pagar são apresentadas como passivo não circulante.

# Matrix Energy Participações S.A.

## Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

### Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



Elas são, inicialmente, reconhecidas pelo valor justo e, subsequentemente, mensuradas pelo custo amortizado com o uso do método de taxa efetiva de juros. Na prática, devido ao curto prazo médio de pagamento, são apresentadas ao valor do efetivo faturamento.

#### Adiantamentos

Os adiantamentos recebidos são substancialmente antecipações por venda de energia executadas no curso normal dos negócios, sendo classificadas como circulantes se o pagamento for devido no período de até um ano. Caso contrário, os adiantamentos são apresentados como ativo não circulantes.

#### Empréstimos

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

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

#### **Demais instrumentos financeiros derivativos (ativos e passivos financeiros derivativos)**

Contratos a termo de moedas (NDFs): Algumas controladas fazem uso de derivativos com o objetivo de proteção das suas exposições ao risco cambial, principalmente relacionado à aquisição de ativo imobilizado e gás em moeda estrangeira. A valorização ou a desvalorização do valor justo do instrumento destinado à proteção são registradas em contrapartida da conta de receita ou despesa financeira, no resultado do exercício.

### **3.10 Provisões**

As provisões são reconhecidas em virtude de um evento passado, quando há uma obrigação legal ou construtiva que possa ser estimada de maneira confiável e se for mais provável do que não provável a exigência de um recurso econômico para liquidar essa obrigação. Quando aplicável, as provisões são apuradas através do desconto dos fluxos de desembolso de caixa futuros esperados a uma taxa que considera as avaliações atuais de mercado e os riscos específicos para o passivo.

#### *(a) Provisões para contingências*

A avaliação se uma provisão é necessária de ser reconhecida 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 físicas ou exposições adicionais identificadas com base em novos assuntos ou decisões de tribunais.

#### *(b) Provisões para desmobilização de ativos*

Reconhecidas para as controladas que exploram as atividades de geração distribuída com parques solares que, nos contratos de arrendamento do terreno onde instalados, são assumidas obrigações de retirada de ativos no final do prazo do contrato. Os custos de desmobilização do ativo são capitalizados como parte do valor contábil do ativo relacionado e são depreciados ao longo da vida útil remanescente do ativo.

# Matrix Energy Participações S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



## 3.11 Benefícios de curto prazo a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são mensuradas em uma base não descontada e são incorridas como despesas conforme o serviço relacionado seja prestado. O passivo é reconhecido pelo valor esperado a ser pago em dinheiro.

O Grupo reconhece um passivo e uma despesa de participação nos resultados ou para pagamento de bônus com base em metodologia, que leva em conta o lucro atribuído aos acionistas do Grupo após certos ajustes. O Grupo reconhece uma provisão quando estiver contratualmente obrigado, quando aprovado por seu Conselho de administração ou quando houver uma prática anterior que tenha gerado uma obrigação não formalizada (*constructive obligation*). Não são oferecidos planos de benefício pós-emprego.

## 3.12 Imposto de renda e contribuição social

O imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R\$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado.

### (a) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço.

### (b) Imposto de renda e contribuição social diferidos

Ativos e passivos fiscais diferidos são reconhecidos com relação às diferenças temporárias entre os valores contábeis de ativos e passivos para fins de demonstrações financeiras e os usados para fins de tributação. As mudanças dos ativos e passivos fiscais diferidos no exercício são reconhecidas como despesa de imposto de renda e contribuição social diferida.

Um ativo fiscal diferido é reconhecido em relação aos prejuízos fiscais e diferenças temporárias dedutíveis não utilizados, na extensão em que seja provável que lucros tributáveis futuros estarão disponíveis, contra os quais serão utilizados. Os lucros tributáveis futuros são determinados com base na reversão de diferenças temporárias tributáveis relevantes. Se o montante das diferenças temporárias tributáveis for insuficiente para reconhecer integralmente um ativo fiscal diferido, serão considerados os lucros tributáveis futuros, ajustados para as reversões das diferenças temporárias existentes, com base nos planos de negócios da controladora e de suas subsidiárias individualmente.

A mensuração dos ativos e passivos fiscais diferidos reflete as consequências tributárias decorrentes da maneira sob a qual o Grupo espera recuperar ou liquidar seus ativos e passivos, com base nas taxas de imposto (e lei tributária) que foram promulgadas na data do balanço. Os tributos sobre a renda correntes e diferidos ativos e passivos são apresentados pelo líquido no balanço quando há o direito legal e a intenção de compensá-los quando da apuração dos tributos correntes, em geral relacionado com a mesma entidade legal e mesma autoridade fiscal. Dessa forma, tributos correntes e diferidos em diferentes entidades, em geral são apresentados em separado, e não pelo líquido.

# Matrix Energy Participações S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



## 3.13 Distribuição de dividendos

A distribuição de dividendos para os acionistas do Grupo é reconhecida como um passivo nas demonstrações financeiras ao final do exercício, com base no estatuto social, no percentual de 5%. Qualquer valor diferente do mínimo obrigatório somente é provisionado na data em que são aprovados pelos acionistas, em Assembleia Geral.

## 3.14 Lucro por ação

O lucro básico por ação é calculado utilizando o resultado do exercício atribuível aos acionistas da Matrix Energy e a média ponderada das ações ordinárias em circulação no respectivo exercício. O lucro por ação diluído é calculado pelos mesmos indicadores, sendo a média das ações em circulação ajustada pelos instrumentos potencialmente conversíveis em ações, com efeito diluidor.

## 3.15 Reconhecimento de receitas

### (a) Revenda de energia elétrica

A receita compreende o valor justo da contraprestação recebida ou a receber pela comercialização de energia elétrica e serviços, acordado em contratos bilaterais firmados com agentes de mercado e devidamente registrados na Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE).

A receita é apresentada líquida dos impostos, dos abatimentos e dos descontos, bem como das eliminações das vendas entre empresas do Grupo.

O Grupo reconhece a receita quando o valor da receita pode ser mensurado com segurança, quando o controle da energia ou serviços é transferido para a entidade adquirente e quando critérios específicos tiverem sido atendidos para cada uma das atividades do Grupo (cumprimento das obrigações de desempenho). O Grupo baseia suas estimativas em resultados históricos, levando em consideração o tipo de cliente, de transação e especificações da venda.

### (b) Contratos futuros de energia

O Grupo possui um portfólio de contratos de compra e venda de energia para atender a demanda e as ofertas do mercado de energia no ambiente de contratação livre (ACL). Tais contratos são contabilizados como instrumentos financeiros a valor justo e são reconhecidos no balanço patrimonial do Grupo na rubrica de “Contratos futuros de energia”, na data em que o contrato é celebrado e é remensurado ao valor justo na data do balanço.

O valor justo desses contratos é estimado com base, (i) nas cotações de preços publicadas em mercados ativos, na medida em que tais dados observáveis de mercado existam, (ii) pelo uso de técnicas de avaliação, que consideram premissas internas de análise de submercados e suas respectivas ofertas e demandas, cenários de estresse para preços de alta e de baixa, entrada de novos geradores que possam impactar preços de mercado, lastro capturado pelos últimos doze meses junto a Câmara de Comercialização de Energia Elétrica - CCEE, (iii) curva de juros reais, entre outros aspectos. Sempre que o valor justo no reconhecimento inicial para esses contratos for diferente do preço da transação, um ganho ou perda de valor justo é reconhecido na data-base, resultante de um saldo ativo ou passivo no balanço. O efeito do valor justo dos contratos de compra e venda de energia está divulgado na rubrica de valor justo dos contratos de energia (Notas 19 e 20).

### (c) Prestação de serviços de consultoria

O Grupo fornece também serviços de consultoria ao mercado de energia elétrica, de acordo com contratos a preço fixo ou a preço variável. A receita da prestação de serviços é reconhecida valor justo da contraprestação a receber mensalmente, conforme a obrigação de desempenho atendida.

# Matrix Energy Participações S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



## (d) Locação de usinas

O Grupo arrenda ativos de micro e minigeração de energia fotovoltaica (UFV) para consórcios ou cooperativas de consumidores de energia de baixa e média tensão (sistema de compensação de energia) que compartilham os direitos econômicos destes ativos. As receitas de aluguéis de suas controladas são reconhecidas pelo valor justo da contraprestação a receber mensalmente, conforme a obrigação de desempenho é atendida.

## (e) Revenda de gás

A receita compreende o valor justo da contraprestação recebida ou a receber pela comercialização de gás, acordado em contratos bilaterais.

A receita é apresentada líquida dos impostos, dos abatimentos e dos descontos, bem como das eliminações das vendas entre empresas do Grupo.

O Grupo reconhece a receita quando o valor da receita pode ser mensurado com segurança, quando o controle do gás é transferido para a entidade adquirente e quando critérios específicos tiverem sido atendidos para cada uma das atividades do Grupo (cumprimento das obrigações de desempenho). O Grupo baseia suas estimativas em resultados históricos, levando em consideração o tipo de cliente, de transação e especificações da venda.

## (f) Receita financeira

A receita financeira é reconhecida conforme o prazo decorrido pelo regime de competência, usando o método da taxa efetiva de juros.

A receita financeira é calculada por meio da aplicação da taxa de juros efetiva ao valor contábil bruto de um ativo financeiro exceto para ativos financeiros que, posteriormente, estejam sujeitos à perda de crédito. No caso de ativos financeiros sujeitos à perda de crédito, a taxa de juros efetiva é aplicada ao valor contábil líquido do ativo financeiro.

### **3.16 Registro das operações de compra e venda de energia na Câmara de Comercialização de Energia Elétrica - CCEE**

As compras (custo de energia comprada) e as vendas (receita líquida de contratos com clientes) 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 do Grupo, utilizando-se de parâmetros disponíveis no mercado.

### **3.17 Apresentação de informações por segmento**

O Grupo atua principalmente na comercialização de energia elétrica no mercado livre, oferecendo soluções customizadas para seus clientes. Em 31 de dezembro de 2024 e 2023, essa era a principal fonte de receita e lucro do Grupo.

Em 2023, o Grupo através de suas controladas de Geração Distribuída (GDs), iniciou uma nova linha de negócio, que consiste na construção e locação de usinas de energia solar fotovoltaica com capacidade de até 5MWac para clientes que desejam reduzir seus custos com energia e contribuir para a sustentabilidade ambiental. A receita desse segmento provém dos contratos de locação das usinas e dos honorários de gestão dos ativos. Em 2024, essa receita foi de R\$ 35.792, representando uma parcela insignificante do receita do Grupo.

# Matrix Energy Participações S.A.



## Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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

Em 2024, o Grupo iniciou também uma outra nova linha de negócio, que consiste na compra e venda de gás. Em 2024 a receita desse segmento foi de R\$ 10.634, representando uma parcela insignificante do receita do Grupo.

Devido à baixa relevância do segmento de geração distribuída de energia elétrica e de comercialização de gás em relação ao conjunto das demonstrações financeiras do Grupo, o Grupo optou por não divulgar outros dados sobre esse segmento. Essas informações poderão ser fornecidas em relatórios futuros, caso o segmento ganhe maior expressão no desempenho do Grupo.

### 3.18 Mudanças nas políticas contábeis e divulgações

Durante o exercício de 2024, foram emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) as revisões das normas abaixo, já vigentes no exercício de 2024 sem impacto nas Demonstrações Financeiras do Grupo.

Pronunciamento	Alteração / Aprimoramento
<i>IAS 1/ CPC 26 – Apresentação das Demonstrações Contábeis</i>	Para uma entidade classificar passivos como não circulantes em suas Demonstrações Financeiras, ela deve ter o direito de evitar a liquidação dos passivos por, no mínimo, doze meses da data do balanço patrimonial.
<i>IAS 7/ CPC 03 - Demonstração dos Fluxos de Caixa e IFRS 7/ CPC 40 - Instrumentos Financeiros: Evidenciação</i>	Explica as características de acordos de financiamento de fornecedores e exige divulgações adicionais desses acordos. Os requisitos de divulgação nas alterações têm como objetivo auxiliar os usuários das Demonstrações Financeiras a compreenderem os efeitos dos acordos de financiamento com fornecedores nas obrigações, fluxos de caixa e exposição ao risco de liquidez de uma entidade
<i>IFRS 16/ CPC 06 (R2) – Arrendamentos</i>	Especifica os requisitos que um vendedor-arrendatário utiliza na mensuração da responsabilidade de locação decorrente de uma transação de venda e arrendamento de volta, a fim de garantir que o vendedor-arrendatário não reconheça qualquer quantia do ganho ou perda que se relaciona com o direito de uso que ele mantém.
<i>CPC 09 (R1) – Demonstração do Valor Adicionado</i>	Atualização do quadro da DVA, com abertura e detalhamento de seus componentes.

Adicionalmente, o IASB trabalha com a emissão de novos pronunciamentos e revisão de pronunciamentos existentes, os quais entrarão em vigência entre 1º de janeiro de 2025 e 1º de janeiro de 2027 com a convergência dos pronunciamentos emitidos pelo CPC, sendo:

Pronunciamento	Alteração	Vigência
<i>CPC 48 - Instrumentos Financeiros/IFRS 9 e CPC 40 (R1) - Instrumentos Financeiros: Evidenciação/ IFRS 7</i>	O IASB traz esclarecimentos sobre a classificação de ativos financeiros relacionados a ESG e desreconhecimento para liquidação dos passivos e ativos financeiros, além de introduzir requisitos de divulgação adicionais em relação a investimentos em instrumentos de patrimônio designados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes e instrumentos financeiros com características contingentes.	a partir de 1º de janeiro de 2026
<i>CPC 02 (R2) Efeito das mudanças nas taxas de câmbio / IAS 21</i>	Efeitos das mudanças nas taxas de câmbio e conversão de demonstrações contábeis que exigirão que as empresas apliquem uma abordagem consistente ao avaliar se uma moeda pode ser trocada por outra moeda	a partir de 1º de janeiro de 2025
<i>OCPC 10 - Créditos de Carbono</i>	Estabelece normas específicas para o reconhecimento, mensuração e divulgação de créditos de carbono, permissões de emissão e créditos de descarbonização.	a partir de 1º de janeiro de 2025
<i>IFRS 18 Apresentação e Divulgação em Demonstrações Financeiras</i>	Substitui o IAS 1 (CPC 06) e traz mudanças em relação a apresentação de categorias específicas e subtotais definidos na demonstração do resultado Divulgações sobre medidas de desempenho definidas pela administração	a partir de 1º de janeiro de 2027

# Matrix Energy Participações S.A.

## Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



A Administração do Grupo está avaliando os impactos práticos que tais itens possam ter em suas Demonstrações Financeiras, à medida em que os normativos são regulamentados pela CVM. Exceto pelo IFRS 18 - Apresentação e Divulgação em Demonstrações Financeiras, que resultará em uma alteração completa das demonstrações dos resultados, a Companhia não espera impactos significativos das demais normas nas Demonstrações Financeiras.

### 4. Instrumentos financeiros e gestão de riscos (consolidado)

#### 4.1. Gestão de risco financeiro

##### 4.1.1. Gerenciamento de riscos

As atividades do Grupo o expõem a diversos riscos financeiros: risco de mercado (incluindo risco cambial, risco de volatilidade no preço da energia elétrica, risco de taxa de juros), risco de crédito e risco de liquidez. O programa de gestão de risco do Grupo concentra-se na imprevisibilidade dos mercados financeiros e busca minimizar potenciais efeitos adversos no desempenho financeiro do Grupo. O Grupo usa instrumentos financeiros derivativos para proteger certas exposições a risco.

A gestão de risco é realizada pelas áreas financeiras e risco de mercado, segundo as políticas aprovadas pelo Conselho de Administração e acompanhadas por comitê de diretoria específico. Essas áreas identificam, avaliam e protegem o Grupo contra eventuais riscos financeiros em cooperação com instituições financeiras de primeira linha. O Conselho de Administração estabelece princípios para a gestão de riscos, bem como para áreas específicas, como risco cambial, risco de taxa de juros, risco de crédito, uso de instrumentos financeiros derivativos e não derivativos e investimento de excedentes de caixa.

O quadro a seguir sumariza a natureza e a extensão dos riscos decorrentes de instrumentos financeiros e como o Grupo administra sua exposição.

<u>Risco</u>	<u>Exposição</u>	<u>Metodologia utilizada para mensuração do impacto</u>	<u>Gestão</u>
Risco de mercado - câmbio	Ativos e passivos financeiros em moeda estrangeira	Previsão de fluxos de caixa	Captação de contratos futuros de compra de moeda estrangeira - <i>NDF (Non Deliverable Forward)</i> e <i>swap</i>
Risco de mercado - taxa de juros	Empréstimos de longo prazo com taxas variáveis	Diversificação de endividamento entre taxas fixas e variáveis	Monitoramento por parte da área financeira e avaliação de opções para <i>swap</i> de taxas
Risco de mercado - volatilidade no preço da energia elétrica	Perda de rentabilidade	Monitoramento dos contratos futuros de compra e venda de energia em consonância às políticas de risco do Grupo	Avaliação de desempenho do negócio pela área de risco e absoluta observância às políticas de risco do Grupo
Risco de crédito	Caixa e equivalentes de caixa, contas a receber de clientes, instrumentos financeiros derivativos	Análise de vencimento Avaliação de crédito por comitê executivo	Monitoramento dos limites de crédito/ <i>ratings</i>  Diversificação das instituições financeiras
Mudanças Climáticas	Lucro Bruto	Estimativas de afluência e incidência solar	Contratos de venda de energia no mercado livre
Risco de liquidez	Empréstimos e outros passivos	Previsões de fluxo de caixa	Linhas de crédito disponíveis

# Matrix Energy Participações S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



## (a) Risco de mercado

### (i) Risco cambial

O risco cambial ocorre quando ativos ou passivos registrados são mantidos em moeda diferente da moeda funcional do Grupo. Durante o ano de 2024, este risco ficou limitado a empréstimos bancários.

A administração estabeleceu uma política de administração do risco cambial em relação à sua moeda funcional por meio de contratação de operações de hedge, efetuadas pela Tesouraria do Grupo. A política de gestão de risco financeiro do Grupo é a de proteger integralmente os fluxos de caixa previstos. O Grupo usa operações de NDF para se proteger contra a exposição ao risco cambial. Na política do Grupo, os termos essenciais dos contratos devem estar alinhados aos itens protegidos.

### (ii) Risco de volatilidade no preço da energia elétrica

O Grupo opera no mercado de compra e venda de energia com o objetivo de alcançar resultados com as variações do preço de energia, respeitados os limites de risco preestabelecidos pela administração da Companhia. Essa atividade expõe o Grupo ao risco do preço futuro da energia. As operações futuras de compra e venda de energia são reconhecidas pelo valor justo por meio do resultado, apurado pela diferença entre o preço contratado e o preço de mercado futuro estimado pelo Decid. O valor justo estimado de ativos e passivos financeiros dos contratos de energia do Grupo foi determinado por meio de informações disponíveis no mercado e de metodologias apropriadas de avaliação. Entretanto, certo julgamento foi requerido na interpretação dos dados de mercado para produzir a estimativa do valor de realização mais adequado.

O Grupo possui políticas de Risco, definidas por seu conselho de Administração, nas quais é previsto o acompanhamento desse risco apurando diariamente o valor de mercado de todas as posições e calculando os seguintes indicadores:

- (i) *Value at Risk (VaR)*: medido com intervalo de confiança de 95% e horizonte ajustado à liquidez das exposições, trata-se da métrica de risco utilizada para estimar a máxima perda esperada pelas exposições com vencimento até o final do ano subsequente. No ano de 2024, o valor médio apurado foi de R\$ 10.259 (2023 – R\$ 2.315);
- (ii) *Stress Test*: métrica de risco utilizada para mensurar o impacto potencial de choques no preço da energia elétrica para todas as operações cujo vencimento é posterior ao final do ano subsequente. O indicador mostra a perda potencial em cenários extremos. A política de Risco do Grupo prevê que esses cenários sejam construídos usando choques de alta e de baixa de preço, independente da exposição energética, calculados com base no intervalo de confiança de 98% (percentil de 2% para o cenário de baixa e de 98% para o cenário de alta) e tempo para sair da posição em 1 mês (21 dias úteis). No ano de 2024, o valor médio apurado foi de R\$ 80.309 (2023 – R\$ 40.955).

Ambos os indicadores são reportados diariamente para Diretoria e Conselho de Administração pela área de risco.

### (iii) Risco do fluxo de caixa ou valor justo associado com taxa de juros

O risco de taxa de juros do Grupo decorre de empréstimos de curto e longo prazos com taxas variáveis, expondo o Grupo ao risco de fluxo de caixa associado à taxa de juros. A política do Grupo estabelece a busca de equilíbrio de seus empréstimos entre taxas de juros variáveis, fixas e com partes relacionadas, afim de mitigar este risco específico. Em geral, o Grupo pode também contratar empréstimos a taxas variáveis e estabelecer *swaps* para substituí-las por taxas fixas quando estes forem menores do que as disponíveis caso o Grupo contratasse empréstimos diretamente a taxas fixas. Durante 2024, os empréstimos do Grupo às taxas variáveis eram mantidos em reais, dolares e em euros.

# Matrix Energy Participações S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



## (b) Risco de crédito

O risco de crédito decorre de caixa e equivalentes de caixa, fluxos de caixa contratuais decorrentes de ativos financeiros mensurados ao custo amortizado, ao valor justo por meio do resultado, instrumentos financeiros derivativos favoráveis, bem como de posições de crédito a clientes de energia elétrica.

O risco de crédito é administrado corporativamente seguindo as políticas dos acionistas controladores. Para bancos e outras instituições financeiras, são mantidos relacionamentos apenas com instituições tidas como de primeira linha. No caso dos clientes, a área de risco avalia individualmente a qualidade do crédito do cliente, levando em consideração sua posição financeira, experiência passada e outros fatores. Os limites de riscos individuais são determinados com base em classificações internas ou externas de acordo com os limites determinados por um comitê executivo. Além disso, em virtude de o Grupo atuar em mercado regulado, o risco de inadimplência por parte dos clientes é considerado baixo. Não há histórico de inadimplimento relevante por parte de clientes próprios do Grupo.

### **Impairment de ativos financeiros**

Os seguintes ativos financeiros mantidos pelo Grupo estão sujeitos ao modelo de perdas de crédito esperadas:

- . contas a receber de clientes por vendas de energia e decorrentes de serviços de consultoria;
- . ativos financeiros mensurados ao custo amortizado;

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023, o Grupo não identificou indicativos de perdas em seus ativos, motivo pelo qual nenhuma provisão para perdas foi registrada nestes exercícios.

Embora o caixa e equivalentes de caixa também estejam sujeitos às exigências de *impairment* do CPC 48, não foram identificadas perdas por *impairment* nesses ativos.

## (c) Risco de mudança climática

Os riscos climáticos são riscos em escala global, para todos os negócios, e está no centro das discussões sobre os impactos socioambientais das atividades econômicas.

Os principais riscos que a Companhia identifica com relação às mudanças climáticas estão relacionados às alterações do nível, tempo e distribuição geográfica da demanda por energia. Em geral, alterações no clima afetam a eficiência e a confiabilidade do fornecimento de eletricidade. Do mesmo modo, eventos climáticos extremos podem danificar infraestruturas, interrompendo potencialmente a geração de energia elétrica pela Companhia.

Ainda, os eventos climáticos extremos são capazes de impactar a confiabilidade e a operação do sistema elétrico e, por sua vez, colocar em risco a resiliência de toda a infraestrutura de energia, cuja extensão depende da gravidade do tempo, destacando-se os seguintes aspectos:

- altas temperaturas e ondas de calor limitam a capacidade de transferência de linhas de transmissão e aumentam as perdas de energia;
- chuva e inundações representam um perigo para equipamentos da subestação e barragens; e
- alterações nos padrões de ventos e na formação de nuvens podem afetar diretamente a geração de energia solar.

As mudanças climáticas e seus efeitos, como custos de conformidade com leis e regulamentos ambientais atuais e futuros, incluindo requisitos de desativação e remediação, e quaisquer responsabilidades decorrentes de liberações passadas ou futuras podem afetar adversamente os custos e resultados das operações, bem como impactar o preço de energia comercializada pela Companhia. Todos esses efeitos podem afetar adversamente os negócios, reputação, condição financeira e resultados operacionais no futuro.

# Matrix Energy Participações S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



## (d) Risco de liquidez

A previsão de fluxo de caixa é realizada de forma centralizada pelo departamento de finanças. Este departamento monitora as previsões contínuas das exigências de liquidez do Grupo para assegurar que ele tenha caixa suficiente para atender às necessidades operacionais. Também mantém espaço livre suficiente em suas linhas de crédito compromissadas disponíveis com instituições financeiras e com o acionista a qualquer momento, a fim de que o Grupo não quebre os limites ou cláusulas do empréstimo (quando aplicável) em qualquer uma de suas linhas de crédito. Essa previsão leva em consideração os planos de financiamento da dívida do Grupo, cumprimento de cláusulas, cumprimento das metas internas de endividamento e, se aplicável, exigências regulatórias externas ou legais.

O excesso de caixa mantido pelas entidades operacionais, além do saldo exigido para administração do capital circulante, é investido em contas bancárias com incidência de juros, depósitos a prazo e depósitos de curto prazo, escolhendo instrumentos com vencimentos apropriados ou liquidez suficiente para fornecer margem adequada ao determinado pelas previsões acima mencionadas. Na data do balanço, o Grupo mantinha fundos de curto prazo que podem ser utilizados de imediato para administrar o risco de liquidez.

A tabela a seguir apresenta informações sobre os vencimentos futuros dos passivos financeiros da Companhia com previsão de serem liquidados em caixa. Para as rubricas de “empréstimos e debêntures” e “passivos de arrendamento” estão sendo considerados os fluxos de caixa contratuais não descontados. Por se tratar de uma projeção, estes valores diferem dos divulgados na nota explicativa nº 11 e nº 15. As informações refletidas na tabela a seguir incluem os fluxos de caixa de principal, juros e correções monetárias (estimativa), quando aplicável.

	Consolidado		
	Total	Menos de um ano	Mais de um ano
Em 31 de dezembro de 2024			
Empréstimos e debêntures	1.299.779	263.315	1.036.464
Passivos de arrendamento	191.859	8.972	182.887
Instrumentos financeiros derivativos	8.411	1.986	6.425
Adiantamentos de clientes	366.196	330.918	35.278
Fornecedores e outras obrigações	408.573	397.432	11.144

Os instrumentos financeiros derivativos a serem liquidados pelo valor líquido compreendem os swaps de taxa de juros e operações de NDF utilizados pelo Grupo para administrar o perfil da taxa de juros e exposição a moeda estrangeira.

## 4.2 Gestão de capital

Os objetivos do Grupo ao administrar seu capital são os de salvaguardar a capacidade de continuidade do Grupo para oferecer retorno aos acionistas e benefícios às outras partes interessadas, além de manter uma estrutura de capital ideal para reduzir esse custo.

Para manter ou ajustar a estrutura de capital do Grupo, a administração pode, ou propõe, nos casos em que os acionistas têm de aprovar, rever a política de pagamento de dividendos, devolver capital aos acionistas ou, ainda, emitir novas ações ou vender ativos para reduzir, por exemplo, o nível de endividamento.

# Matrix Energy Participações S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



Condizente com outras companhias do setor, o Grupo monitora o capital com base no índice de alavancagem financeira. Esse índice corresponde à dívida líquida expressa como percentual do capital total. A dívida líquida, por sua vez, corresponde ao total de empréstimos (incluindo empréstimos de curto e longo prazos, conforme demonstrado no balanço patrimonial consolidado), subtraído do montante de caixa e equivalentes de caixa. O capital total é apurado por meio da soma do patrimônio líquido, conforme demonstrado no balanço patrimonial consolidado, com a dívida líquida.

Os índices de alavancagem financeira em 31 de dezembro de 2024 e de 2023 podem ser assim sumariados:

	Consolidado	
	31.12.2024	31.12.2023
Total dos empréstimos e financiamentos	825.130	240.927
( - ) Caixa e equivalentes de caixa	(347.100)	(275.755)
Dívida líquida	478.030	(34.828)
Total do patrimônio líquido	1.083.677	1.077.469
Índice de alavancagem financeira - %	<b>44,11</b>	<b>(3,23)</b>

O capital não é administrado ao nível da Controladora, somente ao nível Consolidado. Em 2023, com os novos aportes de capital por parte dos sócios, os recursos disponíveis ultrapassaram os empréstimos, tornando o índice negativo nestes exercícios, no entanto, tão logo sejam exauridos estes recursos aportados, novos empréstimos serão necessários para fazer frente às necessidades de capital do Grupo, uma vez que o nível planejado de futuros investimentos na construção de usinas é relevante. Com isso, a métrica de gestão de capital apresentada no quadro anterior segue relevante para monitoramento dos índices de alavancagem financeira.

### 4.3 Estimativa do valor justo

Pressupõe-se que os saldos das contas a receber de clientes e contas a pagar aos fornecedores pelo valor contábil, estejam próximos de seus valores justos.

A tabela abaixo classifica os ativos e passivos contabilizados ao valor justo de acordo com o método de avaliação. Os diferentes níveis foram definidos como segue:

- Nível 1 - preços cotados (não ajustados) em mercados ativos para ativos e passivos idênticos. O Grupo não possui ativos classificados neste nível nos exercícios ora apresentados.
- Nível 2 - informações, além dos preços cotados incluídas no nível 1, que são observáveis pelo mercado para o ativo ou passivo, seja diretamente (ou seja, como preços) ou indiretamente (ou seja, derivados dos preços).
- Nível 3 - informações para os ativos ou passivos que não são baseadas em dados observáveis pelo mercado (ou seja, premissas não observáveis).

As técnicas de avaliação específicas utilizadas para avaliar os instrumentos financeiros classificados como Nível 2 incluem:

# Matrix Energy Participações S.A.

## Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

### Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



- O valor justo dos contratos de compra e venda de energia futuros do Grupo é determinado a partir do valor presente dos fluxos de caixa futuros, estimados com base nas datas de vencimentos correspondentes e na curva de juros futura de mercado.
- O valor justo dos *swaps* de taxa de juros é calculado como o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados com base em curvas de rendimento observáveis.
- O valor justo de NDF é determinado utilizando taxas de câmbio a prazo na data do balanço.

O Grupo não possui ativos classificados como nível 3 nos exercícios ora apresentados.

A tabela abaixo apresenta os ativos e passivos consolidados do Grupo mensurados ao valor justo em 31 de dezembro de 2024 e de 2023:

	<b>Nível 2</b>	
	<b>Consolidado</b>	
	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>
<b>Ativos financeiros</b>		
Mensurados a valor justo por meio do resultado		
Contratos futuros de energia	2.351.373	2.380.077
Derivativos	10.736	406
Mensurados ao custo amortizado		
Caixa e equivalentes de caixa	347.100	275.755
Contas a receber	355.790	234.342
Adiantamentos a fornecedores	170.057	191.594
	<b>3.235.056</b>	<b>3.082.174</b>
<b>Passivos financeiros</b>		
Mensurados a valor justo por meio do resultado		
Contratos futuros de energia	1.677.739	1.589.800
Derivativos	8.411	269
Outros passivos financeiros mensurados ao custo amortizado		
Empréstimos	825.131	240.927
Fornecedores	393.817	225.172
Adiantamentos de clientes	366.196	124.890
	<b>3.271.294</b>	<b>2.181.058</b>

## 5. Caixa e equivalentes de caixa

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>
Fundo fixo de caixa	-	-	11	11
Bancos	60	59	61.983	2.329
Aplicações financeiras	854	5.256	285.106	273.415
	<b>914</b>	<b>5.315</b>	<b>347.100</b>	<b>275.755</b>

As aplicações financeiras consistem em operações de renda fixa com compromissos de recompra lastreadas em certificados de depósitos e outros títulos de emissão de entidades financeiras, remunerados pela taxa média 90% (2023 - 93%) do Certificado de Depósito Interbancário - CDI. De acordo com os contratos firmados pelo Grupo e pelos bancos, essas aplicações podem ser resgatadas em prazo inferior a 90 dias, sem perda dos rendimentos. Dessa forma, foram consideradas de liquidez imediata ou conversíveis em um montante conhecido de caixa e que estão sujeitas a um insignificante risco de mudança de valor.

**Matrix Energy Participações S.A.****Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras****Exercício findo em 31 de dezembro de 2024****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)****6. Contas a receber (Consolidado)**

	<b>Consolidado</b>	
	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>
Clientes de energia - Faturados	71.868	6.904
Clientes de energia - Não Faturados (*)	276.253	227.438
Outras contas a receber	7.669	-
	<b>355.790</b>	<b>234.342</b>

(\*) Composto pelas provisões de vendas de energia de contratos de curto, médio e longo prazos de comercialização de energia convencional e incentivada no ambiente de contratação livre (ACL), cujo contrato de energia foi celebrado até 31 de dezembro e faturado no mês subsequente.

O Grupo não tem histórico de perdas com recebíveis em decorrência das características do mercado regulado em que atua, não possui saldos vencidos há longa data e possui garantias contratuais para algumas operações, sendo assim a administração do Grupo entende não haver a necessidade de constituição de provisão para perdas com seus recebíveis. As contas a receber do Grupo, tanto os faturados quanto não faturados, são majoritariamente de curto prazo (vencíveis em até dois meses).

**7. Contratos futuros de energia**

As controladas da Matrix Energy possuem contratos bilaterais de compra e venda futuros de energia elétrica firmados no ambiente de contratação livre (“ACL”) e instrumentos derivativos de energia que são mensurados ao valor justo dos contratos de energia.

O valor justo dos contratos e dos instrumentos foi determinado por meio de informações disponíveis no mercado e metodologias apropriadas de avaliação, que consideram: (i) os preços firmados no ACL, (ii) os preços de referência da energia futura Decid (curva *forward*) e (iii) a taxa de juros real. A variação do valor junto dos contratos futuros de energia são reconhecidos no resultado, nos grupos de receita e custo de energia, nas rubricas de “contratos futuros de energia”.

Utilizamos os preços definidos internamente pelo Grupo e a taxa de desconto real com base nas informações disponíveis na última semana do mês de dezembro, que representavam a melhor estimativa do preço do mercado futuro. O valor justo dos contratos de energia é estimado individualmente pelo seu valor real e são trazidos a valor presente pela taxa futura de desconto real.

O resultado real dos contratos futuros pode variar, uma vez que as marcações a mercado desses contratos foram realizadas considerando a data-base de 31 de dezembro de 2024 e de 2023.

	<b>Consolidado</b>	
	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>
Contratos Futuros de energia		
Ativo circulante	1.135.317	955.048
Ativo não circulante	1.216.056	1.425.029
Passivo circulante	(908.811)	(856.933)
Passivo não circulante	(768.928)	(732.867)
PIS/COFINS sobre contratos de energia	(62.325)	(73.135)
Valor justo líquido	<b>611.309</b>	<b>717.142</b>

O Grupo possui contratos futuros de energia com vencimento final até o ano de 2038 e prazo médio total de 5,4 anos.

# Matrix Energy Participações S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



## 8. Adiantamentos de clientes e a fornecedores

Em 31 de dezembro de 2024 e de 2023, os adiantamentos recebidos de clientes e adiantamentos efetuados a fornecedores se referem substancialmente a antecipações de contrato de aquisição de energia elétrica que servirão de lastro a operações futuras de venda de energia que possuem vigência até 2038.

A variação observada nos exercícios ora apresentados decorrem de contratações e liquidações usuais efetuadas no curso normal dos negócios.

## 9. Outros créditos

	<b>Consolidado</b>	
	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023 (*)</b>
Mútuo (i)	87.180	-
CCEE a receber	8.109	558
Outros créditos (ii)	24.002	27.636
	<b>119.291</b>	<b>28.194</b>
<b>Circulante</b>	<b>30.841</b>	<b>26.923</b>
<b>Não circulante</b>	<b>88.450</b>	<b>1.271</b>

(i) Valores para sociedades de energia, sem juros e com vencimento em 31 de dezembro de 2028.

(ii) Os saldos originalmente apresentados nessas rubricas em 31 de dezembro de 2023 foram reclassificados entre linhas do balanço patrimonial para melhor apresentação. As mudanças mencionadas não alteram o total do ativo na respectiva data base.

## 10. Investimentos

A movimentação dos investimentos é como segue:

	<b>31 de dezembro de 2023</b>	<b>Aporte</b>	<b>Dividendos recebidos de controladas</b>	<b>Resultado de equivalência patrimonial</b>	<b>31 de dezembro de 2024</b>
Matrix Holding de Energia Ltda.	925.018	103.048	(73.308)	(89.201)	865.557
Bismut Com. de Energia S.A.	13.799	-	(102)	(202)	13.495
Cinergy Com. de Energia Ltda.	7.853	3.580	-	(68)	11.365
Cobaltum Com. de Energia Ltda. (*)	1.141	1.290	-	121	2.552
Paladium Com. de Energia Ltda. (*)	1.217	82	-	49	1.348
Argentum Com. de Energia Ltda. (*)	2.479	91	-	160	2.730
Grande Sertão de Energia Fotovoltaica II Ltda. (*)	14.902	-	-	5	14.907
Matrix Dev Ltda	-	75	-	(58)	17
MTX Comercializadora de Gás Ltda	-	38.420	-	635	39.055
Ventos Altos En. Renov. Ltda.	91.306	6.870	-	(553)	97.623
ECO Holding Ltda	-	11.449	-	(306)	11.143
Mais valia - Ventos Altos (**)	26.976	-	-	-	26.976
	<b>1.084.691</b>	<b>164.905</b>	<b>(73.410)</b>	<b>(89.418)</b>	<b>1.086.768</b>

**Matrix Energy Participações S.A.****Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras****Exercício findo em 31 de dezembro de 2024**

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



	31 de dezembro de 2022	Investimentos	Dividendos recebidos de controladas	Reorganizaçã o societária	Resultado de equivalência patrimonial	31 de dezembro de 2023
Matrix Holding de Energia Ltda.	589.593	213.620	(57.230)	81.516	97.519	925.018
Bismut Com. de Energia S.A.	4.506	6.685	-	-	2.608	13.799
Cinergy Com. de Energia Ltda.	7.641	-	-	-	212	7.853
Cobaltum Com. de Energia Ltda. (*)	1.433	-	-	-	(292)	1.141
Paladium Com. de Energia Ltda. (*)	354	859	-	-	4	1.217
Argentum Com. de Energia Ltda. (*)	1.622	710	-	-	147	2.479
Grande Sertão de Energia Fotovoltaica II Ltda. (*)	14.803	99	-	-	-	14.902
Get Holding S.A.	81.516	-	-	(81.516)	-	-
Ventos Altos En. Renov. Ltda.	84.345	7.350	-	-	(389)	91.306
Mais valia - Ventos Altos (**)	26.976	-	-	-	-	26.976
	<b>812.789</b>	<b>229.323</b>	<b>(57.230)</b>	<b>-</b>	<b>99.809</b>	<b>1.084.691</b>

(\*) Empresas não operacionais.

(\*\*) Ativo fundamentado economicamente nas licenças de operação da Ventos Altos Energias Renováveis Ltda. (Projetos "Mina de Ouro").

(\*\*\*) Conforme divulgado na Nota 2, em 2023 a Get Holding S.A. foi incorporada.

**Distribuição desproporcional de dividendos**

A distribuição desproporcional de dividendos é realizada por meio da Matrix Holding de Energia Ltda. que é controladora da Matrix Comercializadora e da Matrix Services. O Grupo e os quotistas das investidas celebraram acordos de quotistas, autorizando distribuição desproporcional de dividendos. Nas demonstrações financeiras da controladora e consolidadas as perdas acarretadas por estes pagamentos desproporcionais reduzem os investimentos em contrapartida ao patrimônio líquido.

**Informações adicionais sobre as investidas**

	31 de dezembro de 2024				31 de dezembro de 2023			
	Total de ativos	Patrimônio líquido	Receita líquida	Lucro/ (Prejuízo)	Total de ativos	Patrimônio líquido	Receita líquida	Lucro/ (Prejuízo)
Matrix Com. de En. S.A.	4.089.973	864.104	2.779.588	(91.628)	3.425.096	967.078	2.060.393	94.220
Matrix Holding de En. Ltda.	868.639	865.557	304	(90.487)	1.041.918	982.782	794	96.279
Matrix Services Cons. e Ges. de En. Ltda	1.148	1.022	1.681	902	3.850	3.815	2.520	2.217
Cinergy Com. de En. Ltda.	11.541	11.365	12	(68)	12.058	7.853	11.225	212
Bismut Com. de En. S.A.	220.208	13.495	168.585	(202)	259.044	13.799	138.187	2.608
Cobaltum Com. de En. Ltda	2.566	2.553	-	122	1.182	1.141	-	93
Paladium Com. de En. Ltda.	1.356	1.349	-	50	1.217	1.217	-	4
Argentum Com. de En. Ltda	2.770	2.730	-	161	2.483	2.478	-	147
Grande Sertão	168.716	35.257	-	(333)	7.541	1.835	-	(14)
Alvorada do Anhemby Em Ltda	15.611	14.643	1.913	870	14.822	13.773	1.835	749
Sol do Norte Energias	24	(4)	-	(4)	28	-	1	(277)
Get Com. de En. S.A.	496.852	254.862	39.719	(6.863)	107.487	53.833	76.679	(4.402)
Solar Sunny Ltda	18.472	17.074	2.470	668	16.278	15.006	255	(359)
Ventos Altos	98.901	97.623	-	(553)	93.369	91.306	-	(389)
Azalea Participações S.A	88.991	85.560	-	(301)	88.529	85.091	-	(166)
UFV Santana do Ipa. Ger de En Ltda.	13.956	13.202	-	(152)	8.115	5.999	-	1
Delft Participações S.A.	141	132	-	(106)	-	-	-	-
UFV Nova Mutum Geração	33.396	30.395	-	(16)	32.670	15.072	-	20
UFV Porto SPE Ltda	34.142	29.720	4.325	1.456	32.080	22.573	1.062	400
EGF 6 Ltda.	32.642	29.404	2.663	625	31.540	28.973	2.371	1.065
UFV Campezo Spe Ltda	34.947	30.277	4.613	2.257	30.549	21.270	-	(51)
Caroia Energ. Renov. S.A	60.157	30.010	3.443	1.051	28.169	15.571	-	(12)

**Matrix Energy Participações S.A.****Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras****Exercício findo em 31 de dezembro de 2024****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

	<b>31 de dezembro de 2024</b>				<b>31 de dezembro de 2023</b>			
	<b>Total de ativos</b>	<b>Patrimônio líquido</b>	<b>Receita líquida</b>	<b>Lucro/(Prejuízo)</b>	<b>Total de ativos</b>	<b>Patrimônio líquido</b>	<b>Receita líquida</b>	<b>Lucro/(Prejuízo)</b>
UFV Feliz Natal Geração de Energia Elétrica Ltda.	33.004	29.166	2.736	2.452	23.327	16.563	-	(1)
UFV Agua Boa Geração de Energia Ltda.	30.722	28.983	-	14	21.390	7.083	-	(1)
SPE Mirassol Gera. En. Ltda	18.896	16.887	1.844	1.216	17.914	10.292	-	(2)
UFV Fasoli SPE Ltda	18.253	15.931	1.964	576	17.418	12.317	655	254
EGF 4 Ltda	17.862	16.207	2.263	643	17.328	15.727	1.130	384
SPE Formosa Geração De Energia Ltda	28.552	25.746	1.369	1.147	17.270	6.396	-	(1)
SPE Andradina Geração De Energia Ltda	18.610	17.421	1.890	1.282	16.034	12.809	-	(1)
SPE Ouro Branco Ltda	19.793	18.360	1.406	742	14.894	13.002	-	10
UFV Vera Ger. de Energia Elétrica Ltda	32.196	28.549	750	433	12.445	9.233	-	15
SPE Santa Rita Do Araguaia	-	-	-	-	8.371	2.951	-	-
Mina De Ouro 1 Em. Reno. S.A	651	647	-	(9)	659	656	-	32
Mina De Ouro 2 Em. Reno. S.A	204	202	-	(14)	88	86	-	16
Mina De Ouro 3 Em. Reno. S.A	109	104	-	(24)	50	48	-	18
Mina De Ouro 4 Em. Reno. S.A	226	225	-	(14)	210	209	-	13
Mina De Ouro 5 Em. Reno. S.A	230	228	-	(10)	211	208	-	13
Mina De Ouro 6 Em. Reno. S.A	195	189	-	(25)	167	164	-	27
Mina De Ouro 7 Em. Reno. S.A	239	238	-	(9)	249	247	-	13
Cedro Energias Renov. S.A.	11	4	-	(5)	4	4	-	1
SPE UFV Pompeia Ger. De Em Ltda	13.214	11.291	-	(18)	1	1	-	-
SPE UFV Vertentes Ger. De Em Ltda	13.195	12.126	-	(50)	1	1	-	-
SPE Cristalina Geracao De Energia Elétrica Ltda.	14.660	13.074	343	137	-	-	-	-
UFV Navirai Geracao De Energia Elétrica Ltda.	17.536	14.391	889	529	-	-	-	-
SPE Inhapi Geracao De Energia Ltda	16.112	15.165	-	(2)	-	-	-	-
SPE Sao Carlos Geracao De Energia Ltda	10.683	7.127	-	(2)	-	-	-	-
SPE Flores De Goias Geracao De Energia Elétrica Ltda	11.719	8.837	-	(1)	-	-	-	-
SPE Sao Bento Geracao De Energia Elétrica Ltda	14.026	12.772	-	(13)	-	-	-	-
SPE Anapolis Geracao De Energia Elétrica Ltda.	12.572	9.985	-	(22)	-	-	-	-
SPE Belo Jardim Geracao De Energia Ltda.	12.600	10.489	-	(19)	-	-	-	-
ECOU Geração S.A	11.593	10.759	-	(304)	-	-	-	-
ECOU Holding Ltda	10.760	10.760	-	(306)	-	-	-	-
MTX MG 1 Holding Ltda	1	-	-	(3)	-	-	-	-
MTX PE 1 Holding Ltda	1	-	-	(3)	-	-	-	-
MTX AL 1 Holding Ltda	1	(1)	-	(6)	-	-	-	-
MTX SP 1 Holding Ltda	3	1	-	(4)	-	-	-	-
MTX SP 3 Holding Ltda	3	2	-	(3)	-	-	-	-
MTX MT 1 Holding Ltda	10	9	-	(3)	-	-	-	-
MTX MS 1 Holding Ltda	1	(1)	-	(5)	-	-	-	-
MTX SP 2 Holding Ltda	-	(1)	-	(3)	-	-	-	-
MTX GO 1 Holding Ltda	2	-	-	(4)	-	-	-	-
MTX GO 3 Holding Ltda	2	1	-	(3)	-	-	-	-
MTX GO 2 Holding Ltda	2	-	-	(4)	-	-	-	-
MTX GO 4 Holding Ltda	2	1	-	(3)	-	-	-	-
MTX SP 4 Holding Ltda	3	2	-	(3)	-	-	-	-
MTX GO 5 Holding Ltda	1	-	-	(3)	-	-	-	-
MTX BA 1 Holding Ltda	-	(1)	-	(3)	-	-	-	-
Matrix Dev Ltda	19	17	-	(58)	-	-	-	-
MTX PI 1 Holding Ltda	5	3	-	(4)	-	-	-	-
MTX MA 1 Holding Ltda	-	(1)	-	(3)	-	-	-	-
MTX CE 1 Holding Ltda	2	1	-	(3)	-	-	-	-
MTX PR 1 Holding Ltda	2	2	-	(1)	-	-	-	-
MTX PA 1 Holding Ltda	3	2	-	(2)	-	-	-	-
MTX MG 2 Holding Ltda	2	-	-	(4)	-	-	-	-
MTX MT 2 Holding Ltda	1	(1)	-	(3)	-	-	-	-
MTX NewCO RJ 1 Holding Ltda	7	6	-	(6)	-	-	-	-
MTX Comer. de Gás Ltda	52.699	39.055	-	635	-	-	-	-
MTX SP 5 Holding Ltda	3	3	-	(2)	-	-	-	-
Amarelo Energia Ltda	-	(1)	-	(3)	-	-	-	-

**Matrix Energy Participações S.A.**

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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

Saldos de investimentos - Consolidado

No consolidado, o saldo de Investimentos no valor de R\$ 15.869 (2023 - R\$ 22.928 ) está substancialmente representado pela participação societária de 4,25% na BBCE - Balcão Brasileiro de Comercialização de Energia e na “joint venture” Sun Mobi S.A.

**11. Ativos de direito de uso e Passivos de arrendamento**

Descrição	Consolidado			
	Direito de Uso		Arrendamento	
	31.12.2024	31.12.2023	31.12.2024	31.12.2023
<b>Saldo Inicial</b>	23.936	4.727	23.115	4.472
Adição	25.038	20.338	25.038	20.338
Amortização	(2.163)	(1.129)	-	-
Juros incorridos	-	-	3.691	1.132
Pagamentos	-	-	(2.078)	(2.827)
	<b>46.811</b>	<b>23.936</b>	<b>49.766</b>	<b>23.115</b>

As parcelas relativas às obrigações por arrendamento têm os seguintes vencimentos:

	Passivos de arrendamento		
	Principal	Ajuste a valor presente	Total
<b>Circulante</b>			
Até 3 meses	2.057	(50)	2.007
De 3 a 6 meses	2.121	(119)	2.002
De 6 meses a 1 ano	4.794	(490)	4.304
	<b>8.972</b>	<b>(659)</b>	<b>8.313</b>
<b>Não circulante</b>			
Até 2 anos	8.901	(1.874)	7.027
Até 3 anos	9.150	(2.797)	6.353
Até 4 anos	11.839	(6.534)	5.305
Até 5 anos	8.129	(4.491)	3.638
Mais de 6 anos	144.868	(125.738)	19.130
	<b>182.887</b>	<b>(141.434)</b>	<b>41.453</b>
	<b>191.859</b>	<b>(142.093)</b>	<b>49.766</b>

**Matrix Energy Participações S.A.****Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras****Exercício findo em 31 de dezembro de 2024****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)****12. Intangível (consolidado)**

	Prazo de amortização (anos)	31 de dezembro de 2024			31 de dezembro de 2023
		Custo	Amortização acumulada	Valor líquido	Valor líquido
Licenças de operação - comercializadora	-	750	-	750	750
Licenças de operação – geradora (*)	35	14.900	-	14.900	14.900
Softwares desenvolvidos e adquiridos de terceiros	5	48.983	(4.618)	44.365	30.446
Licenças de operação - Ventos Altos (*)	35	26.976	-	26.976	26.976
Carteiras de Clientes (**)	1 a 7	37.050	(17.129)	19.921	-
Custos de aquisições de contratos	4,4	16.209	(570)	15.639	-
Desenvolvimentos de projetos - cogeração	-	3.129	-	3.129	-
Outros (***)	-	10.900	-	10.900	10.626
		<b>158.897</b>	<b>(22.317)</b>	<b>136.580</b>	<b>83.698</b>

(\*) Os projetos encontram-se em fase de desenvolvimento e serão amortizados no início da operação.

(\*\*) Referem-se a gastos necessários para a obtenção de clientes.

(\*\*\*) Os saldos originalmente apresentados nessas rubricas em 31 de dezembro de 2023 foram reclassificados entre linhas do balanço patrimonial para melhor apresentação. As mudanças mencionadas não alteram o total do ativo na respectiva data base.

A movimentação do ativo intangível é como segue:

	31 de dezembro de 2023	Adições	Amortização	31 de dezembro de 2024
Licenças de operação - comercializadora	750	-	-	750
Licenças de operação – geradora (*)	14.900	-	-	14.900
Softwares desenvolvidos e adquiridos de terceiros	30.446	15.214	(1.295)	44.365
Licenças de operação -Ventos Altos (*)	26.976	-	-	26.976
Carteiras de Clientes (**)	-	37.050	(17.129)	19.921
Custos de aquisições de contratos	-	16.209	(570)	15.639
Desenvolvimentos de projetos - cogeração	-	3.129	-	3.129
Outros	10.626	274	-	10.900
	<b>83.698</b>	<b>71.876</b>	<b>(18.994)</b>	<b>136.580</b>

	31 de dezembro de 2022	Adições	Amortização	31 de dezembro de 2023
Licenças de operação - comercializadora	750	-	-	750
Licenças de operação – geradora (*)	14.744	156	-	14.900
Softwares desenvolvidos e adquiridos de terceiros	17.186	16.583	(3.323)	30.446
Licenças de operação -Ventos Altos (*)	26.976	-	-	26.976
Outros	1.541	9.085	-	10.626
	<b>61.197</b>	<b>25.824</b>	<b>(3.323)</b>	<b>83.698</b>

(\*) Os projetos encontram-se em fase de desenvolvimento e serão amortizados no início da operação.

(\*\*) Referem-se a gastos necessários para a obtenção de clientes.

A amortização do intangível é reconhecida como “Despesas Gerais, comerciais e administrativas” na demonstração do resultado.

**Matrix Energy Participações S.A.**

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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

**13. Imobilizado (consolidado)**

	Prazo depreciação (anos)	31 de dezembro de 2024			31 de dezembro de 2023
		Custo	Depreciação acumulada	Valor líquido	Valor líquido
Imóveis	25	-	-	-	8.856
Móveis e utensílios	10	1.768	(874)	894	801
Máquinas e equipamentos (i)	10 a 25	325.989	(11.559)	314.430	145.537
Equipamentos de informática	5	4.886	(1.649)	3.237	1.811
Benfeitorias em imóveis de terceiros	3	7.384	(3.916)	3.468	1.460
Equipamentos de comunicação	5	509	(162)	347	269
Bens em posse de terceiros		23.491	(144)	23.347	
Imobilizado em andamento		768.102	-	731.613	210.671
		<b>1.132.129</b>	<b>(18.304)</b>	<b>1.077.336</b>	<b>369.405</b>

A movimentação do imobilizado é como segue:

	31 de dezembro de 2023	Adições	Transferências	Baixas	Juros sobre empréstimos capitalizados	Depreciação	31 de dezembro de 2024
Imóveis	8.856	1.944	-	(10.800)	-	-	-
Móveis e utensílios	801	764	-	-	-	(671)	894
Máquinas e equipamentos (i)	145.537	-	178.232	-	-	(9.339)	314.430
Equipamentos de informática	1.811	2.733	-	-	-	(1.307)	3.237
Benfeitorias em imóveis de terceiros	1.460	5.500	-	-	-	(3.492)	3.468
Equipamentos de comunicação	269	193	-	-	-	(115)	347
Bens em posse de terceiros	-	-	23.491	-	-	(144)	23.347
Imobilizado em andamento (i)	210.671	719.339	(201.723)	-	3.326	-	731.613
	<b>369.405</b>	<b>730.473</b>	<b>-</b>	<b>(10.800)</b>	<b>3.326</b>	<b>(15.068)</b>	<b>1.077.336</b>

	31 de dezembro de 2022	Adições	Transferências	Depreciação	31 de dezembro de 2023
Imóveis	9.324	-	-	(468)	8.856
Móveis e utensílios	753	251	-	(203)	801
Máquinas e equipamentos (i)	61	109.051	38.961	(2.267)	145.806
Equipamentos de informática	855	1.298	-	(342)	1.811
Benfeitorias em imóveis de terceiros	39.387	-	(37.503)	(424)	1.460
Imobilizado em andamento (i)	112.896	99.233	(1.458)	-	210.671
	<b>163.276</b>	<b>209.833</b>	<b>-</b>	<b>(3.704)</b>	<b>369.405</b>

(i) Equipamentos para as unidades de geração fotovoltaicas e baterias.

**Matrix Energy Participações S.A.****Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras****Exercício findo em 31 de dezembro de 2024****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)****14. Fornecedores (Consolidado)**

	<u>31.12.2024</u>	<u>31.12.2023</u>
Suprimento de energia	63.554	13.708
Suprimento de energia a faturar (a)	268.685	193.960
Outros fornecedores	61.578	17.504
	<u><b>393.817</b></u>	<u><b>225.172</b></u>

- (a) Composto por provisões para compra de energia de contratos de curto, médio e longo prazo de comercialização de energia convencional e incentivada no Ambiente de Contratação Livre (ACL), cujo contrato de compra e o consumo de energia, ocorreu até 31 de dezembro de 2024 e 2023 e o pagamento da fatura ocorreu no mês subsequente.

**Matrix Energy Participações S.A.****Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras****Exercício findo em 31 de dezembro de 2024****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)****15. Empréstimos**

	Taxa de juros nominal		Circulante		Não circulante		Total		Valores justos (c)	
	a.a.	Venc.to.	31.12.2024	31.12.2023	31.12.2024	31.12.2023	31.12.2024	31.12.2023	31.12.2024	31.12.2023
Debênture										
Debênture (a)	CDI + 2,50%	dez/28	38.254	-	121.801	163.361	160.055	163.361	160.055	163.361
Debênture (b)	CDI + 2,65%	jul/30	7.137	-	94.001	-	101.138	-	101.138	-
Em moeda corrente										
Banco Credit Suisse S.A.	CDI+4,75%	jan/24	-	2.789	-	-	-	2.789	-	2.789
Banco do Brasil S.A.	CDI+2,60%	jan/24	-	2.212	-	-	-	2.212	-	2.212
Banco ABC S.A.	CDI+4,30%	out/23	-	5.562	-	-	-	5.562	-	5.562
Banco Santander	CDI + 2,00%	dez/25	16.911	14.949	-	-	16.911	14.949	16.911	14.949
BNDES	IPCA + 7,06%	nov/39	1.269	-	123.423	-	124.692	-	124.692	-
BNDES	Pré - 2,52%		267	-	25.928	-	26.195	-	26.195	-
FINEP	TR + 3,30%	nov/36	185	-	127.604	-	127.789	-	127.789	-
BNB	IPCA + 4,12	jun/48	50	-	24.579	-	24.629	-	24.629	-
BNB	IPCA + 3,66	jan/47	101	-	120.042	-	120.143	-	120.143	-
Em moeda estrangeira (c)										
Banco CCB I	CDI+1,80%	abr/25	13.995	-	-	-	13.995	-	13.995	-
Banco CCB S.A.	5,51%	mar/24	-	1.214	-	-	-	1.214	-	1.214
Banco CCB III	CDI+2,25%	ago/25	22.232	-	-	-	22.232	-	22.232	-
Banco Bradesco	CDI+2,27%	out/25	31.448	-	-	-	31.448	-	31.448	-
Banco Itaú S.A.	CDI+1,80%	set/25	26.344	29.189	-	21.651	26.344	50.840	26.344	50.840
Banco Itaú S.A.	CDI+1,80%	mar/26	4	-	29.555	-	29.559	-	29.559	-
			<b>158.197</b>	<b>55.915</b>	<b>666.933</b>	<b>185.012</b>	<b>825.130</b>	<b>240.927</b>	<b>825.130</b>	<b>240.927</b>

## **Matrix Energy Participações S.A.**

### **Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**

#### **Exercício findo em 31 de dezembro de 2024**

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

---



- (a) No dia 8 de dezembro de 2023 a Matrix Comercializadora concluiu sua primeira emissão de debêntures verdes, com valor total de emissão de R\$165 milhões. As Debentures contaram com a Pentágono S.A. DTVM na qualidade de Agente Fiduciário, o UBS BB como Coordenador Líder e o Itaú Unibanco como Escriturador e Liquidante. O selo verde reforça o compromisso da companhia em destinar os recursos para projetos de geração de energia renovável, que incrementarão a capacidade instalada em ativos solares de geração distribuída, totalizando 90 MW até 2025.
- (b) Em 25 de julho de 2024, a Get Comercializadora concluiu sua primeira emissão de debêntures verdes, totalizando R\$100 milhões. Nesta operação, a Pentágono S.A. DTVM atuou como Agente Fiduciário, a Caixa Econômica Federal como Coordenador Líder e o Itaú Unibanco como Escriturador e Liquidante. O selo verde atesta o compromisso da companhia com a sustentabilidade, destinando os recursos captados à instalação de 224 MWh de sistemas de armazenamento de energia em grande escala.
- (c) Para as dívidas em moeda estrangeira, foram considerados os custos em reais conforme seus respectivos contratos de swap.

**Matrix Energy Participações S.A.****Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras****Exercício findo em 31 de dezembro de 2024****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

Os efeitos adversos decorrentes da variação cambial dos empréstimos em moeda estrangeira (terceiros e partes relacionadas) foram amenizados por meio de contratação de operações com instrumentos financeiros derivativos (Swaps e NDF). Abaixo a demonstração dos efeitos destes derivativos sobre os referidos empréstimos:

	<u>31.12.2024</u>	<u>31.12.2023</u>
Total dos empréstimos em moeda estrangeira com terceiros e o empréstimo subordinado com partes relacionadas	123.578	52.054
(+/-) Efeito líquido dos derivativos contratados	(2.325)	(137)
	<u><b>121.253</b></u>	<u><b>51.917</b></u>

A movimentação dos empréstimos durante os exercícios de 2024 e de 2023 é como segue:

	<u>Debêntures</u>	<u>Empréstimos e financiamentos</u>	<u>Total</u>
<b>Saldo em dezembro de 2022</b>	-	84.900	84.900
Saldo inicial	-	84.900	84.900
(+) Novas captações	165.000	64.808	229.808
(+) Juros incorridos	797	8.137	8.934
(+/-) Variação cambial	-	408	408
(-) Pagamentos de principal	-	(74.863)	(74.863)
(-) Pagamentos de juros	-	(8.259)	(8.259)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b>	<u>165.797</u>	<u>75.130</u>	<u>240.927</u>
Saldo inicial	165.797	75.130	240.927
(+) Novas captações	100.000	502.197	602.197
(+) Juros incorridos	25.633	16.342	41.975
(+/-) Variação cambial	-	19.805	19.805
(+) Amortização custos de empréstimos	790	56	846
(-) Custos s/ empréstimos	(3.956)	(4.085)	(8.041)
(-) Pagamentos de principal	(6.775)	(44.241)	(51.016)
(-) Pagamentos de juros	(15.942)	(5.620)	(21.562)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2024</b>	<u>265.547</u>	<u>559.584</u>	<u>825.131</u>
Circulante	49.745	119.774	169.519
Não circulante	215.802	439.810	655.612

**Cláusulas contratuais restritivas**

O Grupo possui certas cláusulas contratuais restritivas em seus contratos de empréstimos, das quais as mais relevantes são as seguintes:

- i) Manter patrimônio líquido em montante superior a R\$ 40.000.
- ii) Manutenção do índice dívida financeira líquida/patrimônio líquido em no máximo uma vez. Em relação a este item, deverá ser apurado, no máximo anualmente, considerando o seguinte: Dívida Financeira Líquida é equivalente a: (+) dívidas com instituições financeiras constantes das contas do passivo, exceto “empréstimos sem recurso”; (+) títulos e valores mobiliários representativos de dívida; (+) mútuos onerosos a pagar; (+) leasings; (+/-) saldo líquido das operações com derivativos (referente a câmbio, juros e/ou indexadores de inflação); (-) disponibilidade de caixa, títulos públicos, aplicações financeiras e equivalentes de caixa.

# Matrix Energy Participações S.A.

## Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

### Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



O Grupo também possui certas cláusulas contratuais restritivas em seu contrato de debêntures, das quais as mais relevantes são as seguintes:

iii) Relação Dívida Líquida/EBITDA igual ou inferior a 2 vezes.

Manutenção pela Emissora, da relação Dívida líquida/EBITDA (“Índice Financeiro”) igual ou inferior a 2,00 vezes, calculada com base nas demonstrações financeiras anuais individuais e auditadas por auditores independentes registrados na CVM, incluindo notas explicativas correspondentes. A primeira apuração do índice Financeiro foi realizada com base no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023.

Ficou estabelecido entre as partes que para o cálculo do Índice Financeiro será admitido a exclusão de operações de financiamento contratadas pela Emissora junto ao Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (“BNDES”), limitado ao valor de até R\$ 350.000.000,00, para o financiamento de projetos de geração de energia.

O conceito de dívida líquida compreende a somatória de dívidas com instituições financeiras, títulos e valores mobiliários representativos de dívida, mútuos a pagar, leasings, saldo líquido de operações de derivativos, subtraídas as disponibilidades em caixa, títulos públicos, aplicações financeiras e equivalentes.

O conceito de EBITDA compreende a somatória ou subtração do lucro/prejuízo líquido, acrescido ou subtraído da despesa/receita financeira líquida, acrescida da provisão para o imposto de renda de pessoa jurídica e contribuição social do lucro líquido, acrescido de depreciações, amortizações e exaustões; e acrescido ou subtraído de perdas/lucros resultantes de equivalência patrimonial (ou dividendos recebidos).

Em 31 de dezembro de 2023, o Grupo encontra-se em conformidade (“*compliance*”) com as referidas cláusulas restritivas.

Em 31 de dezembro de 2024, o Grupo obteve waiver junto aos debenturistas da 1ª Emissão de Debênture da Get Comercializadora e da 1ª Emissão de Debênture da Matrix Comercializadora, referente aos índices financeiros para o referido exercício.

## 16. Imposto de Renda e Contribuição Social

As provisões para Imposto de Renda e Contribuição Social em 31 de dezembro foram constituídas com base nas alíquotas vigentes e nos lucros tributáveis ajustados pela legislação vigente. A reconciliação da taxa efetiva do imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos é como segue:

	Consolidado	
	31.12.2024	31.12.2023
Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e da contribuição social	(138.445)	150.126
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social - lucro presumido	21.132	5.497
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social – lucro real	(159.577)	144.629
Alíquota nominal combinada	34%	34%
(=) Tributos calculados à alíquota nominal	54.256	(49.174)
Exclusões/adições permanentes	(1.437)	(756)

**Matrix Energy Participações S.A.****Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras****Exercício findo em 31 de dezembro de 2024****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

	<b>Consolidado</b>	
	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>
Efeitos de tributação sobre lucro presumido	(4.957)	(1.301)
	<b>47.862</b>	<b>(51.231)</b>
Imposto de renda e contribuição social		
Correntes	(6.919)	(2.856)
Diferidos	54.781	(48.375)
	<b>47.862</b>	<b>(51.231)</b>

Em 31 de dezembro de 2024, o Grupo possuía saldo de prejuízos fiscais de imposto de renda e bases negativas de contribuição social a compensar futuramente, no montante de R\$ 146.422 (2023 - R\$ 79.135). Os créditos tributários decorrentes equivalem a R\$ 49.238 (2023 - R\$ 26.906), os quais estão devidamente reconhecidos nas demonstrações financeiras ora apresentadas. Em seu plano de negócios a administração projeta que tanto estes valores quanto os derivados de diferenças temporárias serão recuperados/realizados em prazo não superior a cinco anos.

O saldo dos tributos diferidos ativos e passivos é composto, no consolidado, como segue:

	<b>Consolidado</b>	
	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>
IRPJ e CSSL diferidos ativos		
Prejuízos fiscais e bases negativas	49.238	26.906
Diferenças temporárias	(278)	4.039
Tributos diferidos passivos		
IRPJ e CSSL sobre valor justo dos contratos de energia	(207.796)	(243.855)
IRPJ e CSSL sobre combinação de negócios	(6.845)	(6.845)
	<b>(165.681)</b>	<b>(219.755)</b>

**17. Partes relacionadas****Remuneração aos administradores**

Ao longo do exercício, o Grupo pagou aos seus Administradores (apenas diretoria), à título de remuneração, a quantia de R\$ 10.046 (2023 - R\$ 7.315). O Grupo não oferece benefícios pós-emprego nem plano de opção de ações a seus executivos.

**18. Provisão para riscos com demandas judiciais**

No curso normal de suas atividades, o Grupo está sujeito a processos judiciais de naturezas tributária, trabalhista e previdenciária, cível e ambiental. A Administração, apoiada na opinião de seus assessores jurídicos e, quando aplicável, fundamentada em pareceres específicos emitidos por especialistas, avalia a expectativa do desfecho dos processos em andamento e determina a necessidade ou não de constituição de provisão para contingências.

# Matrix Energy Participações S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



Em 31 de dezembro de 2024, o Grupo não possui causas de perda provável. O Grupo possui causas de natureza trabalhista e tributária no montante de R\$ 350 classificada pelos assessores jurídicos com possível. é polo passivo em nenhum processo contingente.

No entanto, o Grupo identificou que em seu quadro de colaboradores correspondente aos exercícios anteriores, havia prestadores de serviços individuais avaliados com riscos de eventuais contingências trabalhistas. Em decorrência disso, uma provisão resultante desta exposição e risco foi constituída e atualizada para o exercício findo em 2024 no montante R\$ 2.327 (2023 – R\$ 2.221) desta exposição e risco. Adicionalmente, o grupo não possui outras causas passivas classificadas como possíveis.

## 19. Patrimônio líquido

### Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos incrementais diretamente atribuíveis à emissão de novas ações ou opções, quando aplicável, são demonstrados no patrimônio líquido como uma dedução do valor captado, líquida de impostos.

Em 31 de dezembro de 2024, o capital subscrito totalmente integralizado da Matrix Energy é de R\$ 838.576 (2023 - R\$ 732.576), divididos em 67.891.559 ações ordinárias, escriturais e sem valor nominal (2023 – 60.471.163), distribuídas da seguinte forma:

	31 de dezembro de 2024			31 de dezembro de 2023		
	Subscritas e integralizadas	Subscritas e não integralizadas	Total	Subscritas e integralizadas	Subscritas e não integralizadas	Total
DXT International S.A.	33.952.569	-	33.952.569	30.242.371	3.710.198	33.952.569
PCS II Principal Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia - IE (a)	22.110.855	-	22.110.855	18.400.657	3.710.198	22.110.855
PSS Principal Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia - IE (a)	11.828.135	-	11.828.135	11.828.135	-	11.828.135
	<b>67.891.559</b>	<b>-</b>	<b>67.891.559</b>	<b>60.471.163</b>	<b>7.420.396</b>	<b>67.891.559</b>

(a) Fundos geridos pela Prisma Capital.

### Aumentos de capital social

#### Em 2023

Em maio e junho de 2023 houve integralização de parte do capital social que havia sido subscrito em 10 de junho de 2022 (Nota 2.2), no valor de R\$ 150.000, sendo R\$ 75.000 pela PCS II Principal Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia - IE (“FIP PCS II Principal”) e R\$ 75.000 pela DXT International S.A (“DXT International”). As 7.420.396 ações ordinárias ainda não integralizadas estão distribuídas da seguinte forma: (i) 3.710.198 ações ordinárias pela PCS II Principal Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia - IE (“FIP PCS II Principal”); e (ii) 3.710.198 ações ordinárias pela DXT International S.A (“DXT International”).

# Matrix Energy Participações S.A.

## Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras

### Exercício findo em 31 de dezembro de 2024

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



#### Em 2024

Em maio de 2024 houve integralização do residual do capital social que havia sido subscrito em 10 de junho de 2022 (Nota 2.2), no valor de R\$ 106.000, sendo R\$ 53.000 pela PCS II Principal Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia - IE ("FIP PCS II Principal") e R\$ 53.000 pela DXT International S.A ("DXT International").

#### Reserva legal

Constituída nos termos da legislação societária à base de 5% do lucro líquido, observando-se o limite de 20% do capital social realizado ou 30% da soma do capital social e das reservas de capital. A reserva legal somente pode ser utilizada para aumento do capital social ou para absorção de prejuízos.

#### Reserva estatutária especial

A Reserva especial foi criada através do Estatuto Social do Grupo em 2020, visando o reforço do capital de giro e financiamento da manutenção, expansão e desenvolvimento das atividades que compõem o objeto social do Grupo, inclusive por meio da subscrição de aumentos de capital ou criação de novos empreendimentos. Essa reserva é formada com até 75% do lucro líquido de cada exercício e o seu saldo, somado aos saldos das demais reservas de lucros (excetuadas a reserva de lucros a realizar e reserva para contingências, quando constituídas), não poderá ultrapassar o montante total do capital subscrito da Matrix Energy.

#### Distribuição de dividendos e lucros retidos

O Estatuto Social da Matrix Energy estipula a destinação de um dividendo obrigatório de pelo menos 5% do lucro líquido do exercício ajustado nos termos legais.

Em 31 de dezembro de 2023, a destinação de resultado procedeu da seguinte maneira.

	<u>31.12.2023</u>	
<b>Lucro líquido do exercício</b>		<b>98.895</b>
Constituição de Reserva Legal	5%	<u>4.945</u>
<b>Base para pagamento de dividendos</b>		<b>93.950</b>
<b><u>Destinação:</u></b>		
Dividendos mínimos obrigatórios	5%	4.698
Reserva estatutária	75%	70.462
Retenção de Lucros/ Dividendos a deliberar		18.790

Em 31 de dezembro de 2024, o Grupo apresentou prejuízo e não houveram distribuições.

**Matrix Energy Participações S.A.****Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras****Exercício findo em 31 de dezembro de 2024****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**Cálculo do Lucro (prejuízo) por ação

	<b>Consolidado</b>	
	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>
	<b>Básico</b>	<b>Básico</b>
Lucro atribuível aos acionistas da Companhia	(90.583)	98.895
Quantidade média ponderada de ações ordinárias em circulação (milhares)	67.892	67.892
<b>(Prejuízo) Lucro por ação</b>	<b>(1,3342)</b>	<b>1,4567</b>

Em 31 de dezembro de 2023, haviam 7.420.396 ações ordinárias não integralizadas em circulação, as quais foram consideradas na apuração do lucro básico por ação.

**20. Receita líquida de contratos com clientes**

	<b>Consolidado</b>	
	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>
Revenda de energia elétrica	3.121.444	2.275.285
Contratos futuros de energia	(30.088)	153.702
	<b>3.091.356</b>	<b>2.428.987</b>
Locação de usinas	35.792	7.308
Gás	10.634	-
Prestação de serviços de consultoria	3.151	4.029
(-) Impostos sobre vendas	(398.111)	(363.454)
Receita operacional líquida	<b>2.742.822</b>	<b>2.076.870</b>

**21. Custos e despesas por natureza****Custos por natureza**

	<b>Consolidado</b>	
	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>
Custo de energia comprada	(2.819.337)	(2.018.438)
Créditos de PIS e COFINS	258.911	203.184
Variação dos contratos futuros de energia	(78.752)	20.079
Custos com comissões	(15.082)	(9.137)
Custos com O&M	(2.419)	-
Depreciações e amortizações (custo)	(8.306)	(2.220)
Outros custos	(4.157)	-
	<b>(2.669.142)</b>	<b>(1.806.532)</b>

**Despesas gerais, comerciais e administrativas**

Despesas com aluguéis	(2.475)	(1.629)
Despesas com viagens	(5.028)	(1.536)

**Matrix Energy Participações S.A.****Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras****Exercício findo em 31 de dezembro de 2024****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

Despesas com informática	(1.300)	(695)
Despesas com software	(7.953)	(3.072)
Despesas com consultoria	(29.219)	(21.572)
Despesas com publicidade	(4.471)	(2.735)
Serviços prestados por terceiros	(4.026)	(12.939)
Despesas de pessoal	(91.309)	(48.033)
Depreciações e amortizações	(26.392)	(4.807)
Material de uso e consumo	(1.182)	(1.300)
Impostos e taxas	(3.380)	(2.327)
Outras despesas	(7.382)	(4.692)
	<b>(184.117)</b>	<b>(105.337)</b>

**22. Resultado financeiro, líquido**

	<b>31.12.2024</b>	<b>Consolidado 31.12.2023</b>
<b>Receitas financeiras</b>		
Variação cambial ativa	3.671	5.205
Variação monetária ativa	5.087	-
Rendimentos de aplicações financeiras	13.699	16.068
Ganhos líquidos com instrumentos derivativos - <i>Fair value</i>	21.035	-
Juros recebidos	153	103
Outras receitas financeiras	1.676	1.482
	<b>45.321</b>	<b>22.858</b>
<b>Despesas financeiras</b>		
Variações cambiais passivas	(23.349)	(5.613)
Variações monetárias passivas	(4.009)	-
Juros sobre empréstimos	(41.975)	(8.934)
(-) Juros capitalizados sobre empréstimos	3.326	-
Juros sobre passivo de arrendamento	(3.691)	(152)
Juros passivos	(711)	-
Amortização de custos sobre empréstimos	(846)	-
Fiança bancária	(13.252)	(5.918)
Tarifa bancária	(535)	(273)
Perdas líquidas com instrumentos derivativos - <i>Fair value</i>	(3.953)	(13.090)
Outras despesas financeiras	(2.471)	(3.589)
	<b>(91.466)</b>	<b>(37.569)</b>
<b>Resultado financeiro, líquido</b>	<b>(46.145)</b>	<b>(14.711)</b>

**23. Seguros – Não auditado**

O Grupo tem um programa de gerenciamento de riscos com o objetivo de delimitá-los, contratando no mercado coberturas compatíveis com o seu porte e operação. As coberturas foram contratadas por montantes considerados suficientes pela administração para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza da sua atividade, os riscos envolvidos em suas operações e a orientação de seus consultores de seguros. Em 2024 as coberturas contratadas foram como segue:

**Matrix Energy Participações S.A.****Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras****Exercício findo em 31 de dezembro de 2024****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

<b>Tipo</b>	<b>Valor da cobertura</b>	<b>Vigência</b>
D&O	2.500.000	Entre 18/08/2024 e 18/08/2025
Riscos de Engenharia	230.432.404	Entre 03/08/2023 e 08/06/2025
Risco Operacional	612.684.709	Entre 02/08/2023 e 13/12/2025
Risco de construção	10.000.000	Entre 13/09/2024 e 13/09/2025
Locatícia	27.715.000	Entre 18/08/2024 e 18/08/2025

**24. Outras divulgações sobre os fluxos de caixa****Atividades de investimento e financiamento não envolvendo caixa**

	<u>31.12.2024</u>	<u>31.12.2023</u>
Adiantamento de fornecedores - Imobilizado	30.502	-
Capitalização de adiantamentos a partes relacionadas	-	28.085
Passivos de arrendamento capitalizado	3.367	-
Fornecedores - Imobilizado	30.582	-
	<u><b>64.451</b></u>	<u><b>28.085</b></u>

**25. Eventos subsequentes**

Em 27 de março de 2025, foi aprovado junto aos acionistas da Matrix Energy Participações S.A., o aumento de capital no valor de R\$ 120 milhões de reais, mediante a emissão de 7.547.170 novas ações ordinárias, a serem integralizadas até 12 meses contados desta data, conforme solicitado pelo Diretor Presidente da Companhia.

\* \* \*

## Certificate Of Completion

Envelope Id: 70C7D361-4260-4EED-85F4-D0D3C4FC1D0C  
 Subject: Complete with Docusign: MATRIXENERGYPART24.DEZ.pdf  
 LoS / Área: Assurance (Audit, CMAAS)  
 Tipo de Documento: Relatórios ou Deliverables  
 Source Envelope:  
 Document Pages: 51  
 Certificate Pages: 8  
 AutoNav: Enabled  
 Envelopeld Stamping: Enabled  
 Time Zone: (UTC-03:00) Brasilia

Status: Completed  
 Envelope Originator:  
 Daniela Queiroz  
 Avenida Brigadeiro Faria Lima, 3732, 16º e 17º  
 andares, Edifício Adalmiro Dellape Baptista B32, Itai  
 São Paulo, São Paulo 04538-132  
 daniela.queiroz@pwc.com  
 IP Address: 201.56.5.228

## Record Tracking

Status: Original 31 March 2025   20:40	Holder: Daniela Queiroz daniela.queiroz@pwc.com	Location: DocuSign
Status: Original 31 March 2025   21:05	Holder: CEDOC Brasil BR_Sao-Paulo-Arquivo-Atendimento-Team@pwc.com	Location: DocuSign

## Signer Events

Adriano Correia  
 adriano.correia@pwc.com  
 Sócio  
 Security Level: Email, Account Authentication (None), Digital Certificate

## Signature

DocuSigned by:  
  
 99D108451FA5438...  
 Signature Adoption: Pre-selected Style  
 Using IP Address: 201.56.5.228

## Timestamp

Sent: 31 March 2025 | 20:41  
 Viewed: 31 March 2025 | 21:03  
 Signed: 31 March 2025 | 21:04

### Signature Provider Details:

Signature Type: ICP Smart Card  
 Signature Issuer: AC SERASA RFB v5

### Electronic Record and Signature Disclosure:

Accepted: 25 February 2022 | 21:45  
 ID: 4a676164-8029-488e-ba04-8e55a616033c  
 Company Name: PwC

## In Person Signer Events

## Signature

## Timestamp

## Editor Delivery Events

## Status

## Timestamp

## Agent Delivery Events

## Status

## Timestamp

## Intermediary Delivery Events

## Status

## Timestamp

## Certified Delivery Events

## Status

## Timestamp

## Carbon Copy Events

## Status

## Timestamp

Amanda Ramos  
 amanda.ramos@pwc.com  
 Manager

COPIED

Sent: 31 March 2025 | 20:41

Security Level: Email, Account Authentication (None)

### Electronic Record and Signature Disclosure:

Not Offered via Docusign

Carbon Copy Events	Status	Timestamp
Daniela Queiroz daniela.queiroz@pwc.com PwC BR Security Level: Email, Account Authentication (None)	COPIED	Sent: 31 March 2025   21:05 Viewed: 31 March 2025   21:05 Signed: 31 March 2025   21:05
<b>Electronic Record and Signature Disclosure:</b> Not Offered via DocuSign		

Witness Events	Signature	Timestamp
----------------	-----------	-----------

Notary Events	Signature	Timestamp
---------------	-----------	-----------

Envelope Summary Events	Status	Timestamps
-------------------------	--------	------------

Envelope Sent	Hashed/Encrypted	31 March 2025   20:41
Certified Delivered	Security Checked	31 March 2025   21:03
Signing Complete	Security Checked	31 March 2025   21:04
Completed	Security Checked	31 March 2025   21:05

Payment Events	Status	Timestamps
----------------	--------	------------

Electronic Record and Signature Disclosure
--

## **CONSENTIMENTO PARA RECEBIMENTO ELETRÔNICO DE REGISTROS ELETRÔNICOS E DIVULGAÇÕES DE ASSINATURA**

### **Registro Eletrônicos e Divulgação de Assinatura**

Periodicamente, a PwC poderá estar legalmente obrigada a fornecer a você determinados avisos ou divulgações por escrito. Estão descritos abaixo os termos e condições para fornecer-lhe tais avisos e divulgações eletronicamente através do sistema de assinatura eletrônica da DocuSign, Inc. (DocuSign). Por favor, leia cuidadosa e minuciosamente as informações abaixo, e se você puder acessar essas informações eletronicamente de forma satisfatória e concordar com estes termos e condições, por favor, confirme seu aceite clicando sobre o botão “Eu concordo” na parte inferior deste documento.

### **Obtenção de cópias impressas**

A qualquer momento, você poderá solicitar de nós uma cópia impressa de qualquer registro fornecido ou disponibilizado eletronicamente por nós a você. Você poderá baixar e imprimir os documentos que lhe enviamos por meio do sistema DocuSign durante e imediatamente após a sessão de assinatura, e se você optar por criar uma conta de usuário DocuSign, você poderá acessá-los por um período de tempo limitado (geralmente 30 dias) após a data do primeiro envio a você. Após esse período, se desejar que enviemos cópias impressas de quaisquer desses documentos do nosso escritório para você, cobraremos de você uma taxa de R\$ 0.00 por página. Você pode solicitar a entrega de tais cópias impressas por nós seguindo o procedimento descrito abaixo.

### **Revogação de seu consentimento**

Se você decidir receber de nós avisos e divulgações eletronicamente, você poderá, a qualquer momento, mudar de ideia e nos informar, posteriormente, que você deseja receber avisos e divulgações apenas em formato impresso. A forma pela qual você deve nos informar da sua decisão de receber futuros avisos e divulgações em formato impresso e revogar seu consentimento para receber avisos e divulgações está descrita abaixo.

### **Consequências da revogação de consentimento**

Se você optar por receber os avisos e divulgações requeridos apenas em formato impresso, isto retardará a velocidade na qual conseguimos completar certos passos em transações que te envolvam e a entrega de serviços a você, pois precisaremos, primeiro, enviar os avisos e divulgações requeridos em formato impresso, e então esperar até recebermos de volta a confirmação de que você recebeu tais avisos e divulgações impressos. Para indicar a nós que você mudou de ideia, você deverá revogar o seu consentimento através do preenchimento do formulário “Revogação de Consentimento” da DocuSign na página de assinatura de um envelope DocuSign, ao invés de assiná-lo. Isto indicará que você revogou seu consentimento para receber avisos e divulgações eletronicamente e você não poderá mais usar o sistema DocuSign para receber de nós, eletronicamente, as notificações e consentimentos necessários ou para assinar eletronicamente documentos enviados por nós.

## **Todos os avisos e divulgações serão enviados a você eletronicamente**

A menos que você nos informe o contrário, de acordo com os procedimentos aqui descritos, forneceremos eletronicamente a você, através da sua conta de usuário da DocuSign, todos os avisos, divulgações, autorizações, confirmações e outros documentos necessários que devam ser fornecidos ou disponibilizados a você durante o nosso relacionamento. Para mitigar o risco de você inadvertidamente deixar de receber qualquer aviso ou divulgação, nós preferimos fornecer todos os avisos e divulgações pelo mesmo método e para o mesmo endereço que você nos forneceu. Assim, você poderá receber todas as divulgações e avisos eletronicamente ou em formato impresso, através do correio. Se você não concorda com este processo, informe-nos conforme descrito abaixo. Por favor, veja também o parágrafo imediatamente acima, que descreve as consequências da sua escolha de não receber de nós os avisos e divulgações eletronicamente.

### **Como contatar a PwC:**

Você pode nos contatar para informar sobre suas mudanças de como podemos contatá-lo eletronicamente, solicitar cópias impressas de determinadas informações e revogar seu consentimento prévio para receber avisos e divulgações em formato eletrônico, conforme abaixo:

To contact us by email send messages to: [fiche.alessandra@pwc.com](mailto:fiche.alessandra@pwc.com)

Para nos contatar por e-mail, envie mensagens para: [fiche.alessandra@pwc.com](mailto:fiche.alessandra@pwc.com)

### **Para informar seu novo endereço de e-mail a PwC:**

Para nos informar sobre uma mudança em seu endereço de e-mail, para o qual nós devemos enviar eletronicamente avisos e divulgações, você deverá nos enviar uma mensagem por e-mail para o endereço [fiche.alessandra@pwc.com](mailto:fiche.alessandra@pwc.com) e informar, no corpo da mensagem: seu endereço de e-mail anterior, seu novo endereço de e-mail. Nós não solicitamos quaisquer outras informações para mudar seu endereço de e-mail. We do not require any other information from you to change your email address.

Adicionalmente, você deverá notificar a DocuSign, Inc para providenciar que o seu novo endereço de e-mail seja refletido em sua conta DocuSign, seguindo o processo para mudança de e-mail no sistema DocuSign.

### **Para solicitar cópias impressas a PwC:**

Para solicitar a entrega de cópias impressas de avisos e divulgações previamente fornecidos por nós eletronicamente, você deverá enviar uma mensagem de e-mail para [fiche.alessandra@pwc.com](mailto:fiche.alessandra@pwc.com) e informar, no corpo da mensagem: seu endereço de e-mail, nome completo, endereço postal no Brasil e número de telefone. Nós cobraremos de você o valor referente às cópias neste momento, se for o caso.

### **Para revogar o seu consentimento perante a PwC:**

Para nos informar que não deseja mais receber futuros avisos e divulgações em formato eletrônico, você poderá:

(i) recusar-se a assinar um documento da sua sessão DocuSign, e na página seguinte, assinalar o item indicando a sua intenção de revogar seu consentimento; ou

(ii) enviar uma mensagem de e-mail para [fiche.alessandra@pwc.com](mailto:fiche.alessandra@pwc.com) e informar, no corpo da mensagem, seu endereço de e-mail, nome completo, endereço postal no Brasil e número de telefone. Nós não precisamos de quaisquer outras informações de você para revogar seu consentimento. Como consequência da revogação de seu consentimento para documentos online, as transações levarão um tempo maior para serem processadas. We do not need any other information from you to withdraw consent. The consequences of your withdrawing consent for online documents will be that transactions may take a longer time to process.

**Hardware e software necessários\*\*:**

(i) Sistemas Operacionais: Windows® 2000, Windows® XP, Windows Vista®; Mac OS®

(ii) Navegadores: Versões finais do Internet Explorer® 6.0 ou superior (Windows apenas); Mozilla Firefox 2.0 ou superior (Windows e Mac); Safari™ 3.0 ou superior (Mac apenas)

(iii) Leitores de PDF: Acrobat® ou software similar pode ser exigido para visualizar e imprimir arquivos em PDF.

(iv) Resolução de Tela: Mínimo 800 x 600

(v) Ajustes de Segurança habilitados: Permitir cookies por sessão

\*\* Estes requisitos mínimos estão sujeitos a alterações. No caso de alteração, será solicitado que você aceite novamente a divulgação. Versões experimentais (por ex.: beta) de sistemas operacionais e navegadores não são suportadas.

**Confirmação de seu acesso e consentimento para recebimento de materiais eletronicamente:**

Para confirmar que você pode acessar essa informação eletronicamente, a qual será similar a outros avisos e divulgações eletrônicos que enviaremos futuramente a você, por favor, verifique se foi possível ler esta divulgação eletrônica e que também foi possível imprimir ou salvar eletronicamente esta página para futura referência e acesso; ou que foi possível enviar a presente divulgação e consentimento, via e-mail, para um endereço através do qual seja possível que você o imprima ou salve para futura referência e acesso. Além disso, caso concorde em receber avisos e divulgações exclusivamente em formato eletrônico nos termos e condições descritos acima, por favor, informe-nos clicando sobre o botão “Eu concordo” abaixo.

Ao selecionar o campo “Eu concordo”, eu confirmo que:

(i) Eu posso acessar e ler este documento eletrônico, denominado CONSENTIMENTO PARA RECEBIMENTO ELETRÔNICO DE REGISTRO ELETRÔNICO E DIVULGAÇÃO DE ASSINATURA; e

(ii) Eu posso imprimir ou salvar ou enviar por e-mail esta divulgação para onde posso imprimi-la para futura referência e acesso; e (iii) Até ou a menos que eu notifique a PwC conforme descrito acima, eu consinto em receber exclusivamente em formato eletrônico, todos os avisos, divulgações, autorizações, aceites e outros documentos que devam ser fornecidos ou disponibilizados para mim por PwC durante o curso do meu relacionamento com você.

### **ELECTRONIC RECORD AND SIGNATURE DISCLOSURE**

From time to time, PwC (we, us or Company) may be required by law to provide to you certain written notices or disclosures. Described below are the terms and conditions for providing to you such notices and disclosures electronically through the DocuSign system. Please read the information below carefully and thoroughly, and if you can access this information electronically to your satisfaction and agree to this Electronic Record and Signature Disclosure (ERSD), please confirm your agreement by selecting the check-box next to 'I agree to use electronic records and signatures' before clicking 'CONTINUE' within the DocuSign system.

#### **Getting paper copies**

At any time, you may request from us a paper copy of any record provided or made available electronically to you by us. You will have the ability to download and print documents we send to you through the DocuSign system during and immediately after the signing session and, if you elect to create a DocuSign account, you may access the documents for a limited period of time (usually 30 days) after such documents are first sent to you. After such time, if you wish for us to send you paper copies of any such documents from our office to you, you will be charged a \$0.00 per-page fee. You may request delivery of such paper copies from us by following the procedure described below.

#### **Withdrawing your consent**

If you decide to receive notices and disclosures from us electronically, you may at any time change your mind and tell us that thereafter you want to receive required notices and disclosures only in paper format. How you must inform us of your decision to receive future notices and disclosure in paper format and withdraw your consent to receive notices and disclosures electronically is described below.

#### **Consequences of changing your mind**

If you elect to receive required notices and disclosures only in paper format, it will slow the speed at which we can complete certain steps in transactions with you and delivering services to you because we will need first to send the required notices or disclosures to you in paper format,

and then wait until we receive back from you your acknowledgment of your receipt of such paper notices or disclosures. Further, you will no longer be able to use the DocuSign system to receive required notices and consents electronically from us or to sign electronically documents from us.

### **All notices and disclosures will be sent to you electronically**

Unless you tell us otherwise in accordance with the procedures described herein, we will provide electronically to you through the DocuSign system all required notices, disclosures, authorizations, acknowledgements, and other documents that are required to be provided or made available to you during the course of our relationship with you. To reduce the chance of you inadvertently not receiving any notice or disclosure, we prefer to provide all of the required notices and disclosures to you by the same method and to the same address that you have given us. Thus, you can receive all the disclosures and notices electronically or in paper format through the paper mail delivery system. If you do not agree with this process, please let us know as described below. Please also see the paragraph immediately above that describes the consequences of your electing not to receive delivery of the notices and disclosures electronically from us.

### **How to contact PwC:**

You may contact us to let us know of your changes as to how we may contact you electronically, to request paper copies of certain information from us, and to withdraw your prior consent to receive notices and disclosures electronically as follows:

To contact us by email send messages to: [fiche.alessandra@pwc.com](mailto:fiche.alessandra@pwc.com)

### **To advise PwC of your new email address**

To let us know of a change in your email address where we should send notices and disclosures electronically to you, you must send an email message to us at [fiche.alessandra@pwc.com](mailto:fiche.alessandra@pwc.com) and in the body of such request you must state: your previous email address, your new email address. We do not require any other information from you to change your email address.

If you created a DocuSign account, you may update it with your new email address through your account preferences.

### **To request paper copies from PwC**

To request delivery from us of paper copies of the notices and disclosures previously provided by us to you electronically, you must send us an email to [fiche.alessandra@pwc.com](mailto:fiche.alessandra@pwc.com) and in the body of such request you must state your email address, full name, mailing address, and telephone number. We will bill you for any fees at that time, if any.

## **To withdraw your consent with PwC**

To inform us that you no longer wish to receive future notices and disclosures in electronic format you may:

- i. decline to sign a document from within your signing session, and on the subsequent page, select the check-box indicating you wish to withdraw your consent, or you may;
- ii. send us an email to [fiche.alessandra@pwc.com](mailto:fiche.alessandra@pwc.com) and in the body of such request you must state your email, full name, mailing address, and telephone number. We do not need any other information from you to withdraw consent.. The consequences of your withdrawing consent for online documents will be that transactions may take a longer time to process..

## **Required hardware and software**

The minimum system requirements for using the DocuSign system may change over time. The current system requirements are found here: <https://support.docusign.com/guides/signer-guide-signing-system-requirements>.

## **Acknowledging your access and consent to receive and sign documents electronically**

To confirm to us that you can access this information electronically, which will be similar to other electronic notices and disclosures that we will provide to you, please confirm that you have read this ERSD, and (i) that you are able to print on paper or electronically save this ERSD for your future reference and access; or (ii) that you are able to email this ERSD to an email address where you will be able to print on paper or save it for your future reference and access. Further, if you consent to receiving notices and disclosures exclusively in electronic format as described herein, then select the check-box next to 'I agree to use electronic records and signatures' before clicking 'CONTINUE' within the DocuSign system.

By selecting the check-box next to 'I agree to use electronic records and signatures', you confirm that:

- You can access and read this Electronic Record and Signature Disclosure; and
- You can print on paper this Electronic Record and Signature Disclosure, or save or send this Electronic Record and Disclosure to a location where you can print it, for future reference and access; and
- Until or unless you notify PwC as described above, you consent to receive exclusively through electronic means all notices, disclosures, authorizations, acknowledgements, and other documents that are required to be provided or made available to you by PwC during the course of your relationship with PwC.