



**Brisa Potiguar**  
Complexo Eólico

**Santa Maria Energias Renováveis S.A.**

CNPJ nº 12.053.787/0001-39

Subsidiária Integral da Copel Geração e Transmissão S.A.

Rodovia CE 021, Km 08, s/nº, sala 02, Distrito Industrial

Maracanaú - CE

CEP 61939-906

**RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO**  
**E**  
**DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

**2024**

Santa Maria Energias Renováveis S.A.

## SUMÁRIO

<b>RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO .....</b>	<b>3</b>
<b>DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS .....</b>	<b>5</b>
Balancos Patrimoniais .....	5
Demonstrações de Resultados .....	6
Demonstrações de Resultados Abrangentes .....	6
Demonstrações das Mutações do Patrimônio Líquido .....	7
Demonstrações dos Fluxos de Caixa.....	8
<b>NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS.....</b>	<b>9</b>
1. Contexto Operacional.....	9
2. Base de Preparação.....	9
3. Políticas Contábeis Materiais .....	10
4. Caixa e Equivalentes de Caixa.....	15
5. Clientes .....	15
6. Títulos e Valores Mobiliários .....	15
7. Imobilizado .....	16
8. Partes Relacionadas .....	16
9. Fornecedores .....	17
10. Empréstimos e Financiamentos .....	17
11. Outras contas a pagar.....	19
12. Provisões para Litígios e Passivos Contingentes .....	19
13. Patrimônio Líquido .....	19
14. Receita Operacional Líquida .....	20
15. Custos e Despesas Operacionais .....	21
16. Resultado Financeiro .....	21
17. Imposto de Renda e Contribuição Social.....	22
18. Instrumentos Financeiros .....	23
19. Seguros.....	28
20. Informações complementares à Demonstração dos Fluxos de Caixa .....	28
<b>DECLARAÇÃO DOS DIRETORES.....</b>	<b>29</b>
<b>RELATÓRIO DO AUDITOR INDEPENDENTE.....</b>	<b>30</b>

Santa Maria Energias Renováveis S.A.

## RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO

### À ACIONISTA

A Administração da Santa Maria Energias Renováveis S.A. (Santa Maria ou Companhia), em atendimento aos compromissos societários e às boas práticas de governança corporativa, apresenta o relatório da administração e as demonstrações financeiras da Companhia relativos ao exercício de 2024, acompanhadas do relatório do auditor independente. A Diretoria da Companhia está à disposição para prestar os esclarecimentos adicionais que eventualmente se tornem necessários.

Curitiba, 10 de abril de 2025

Marcio Raphael Ploszaj  
 Diretor Técnico

Adriano Fedalto  
 Diretor Administrativo-Financeiro

### A COMPANHIA

A Santa Maria é uma Sociedade de Propósito Específico - SPE, subsidiária integral Copel Geração e Transmissão S.A. (Copel GeT), e controlada indireta da Companhia Paranaense de Energia (Copel). Atua na implantação, operação e exploração comercial como Produtor Independente de Energia por fonte eólica.

Está localizada no Município de Maracanaú, no Estado do Ceará e sagrou-se vencedora no 4º Leilão de Energia de Reserva - LER, promovido pela Agência Nacional de Energia Elétrica - Aneel, realizado em 18.08.2011. Possui 15,7 MW médios comercializados por meio de Contratos de Energia de Reserva - CER, com vencimento em 30.06.2034.

A seguir são apresentadas as principais informações do parque gerador e da energia produzida:

Empreendimento	Potência Instalada (MW)	Garantia Física (MW médios)	Geração (GWh) <sup>(1)</sup>	Preço MWh <sup>(1)</sup>	Início de operação comercial	Vencimento de outorga
Santa Maria	29,7	15,7	57,6	217,80	23.04.2015	08.05.2047

<sup>(1)</sup> Valores referentes ao total bruto gerado em 2024.

<sup>(2)</sup> Preço atualizado até dezembro/2024.

**Santa Maria Energias Renováveis S.A.**
**DESEMPENHO ECONÔMICO-FINANCEIRO**

Em R\$ mil (exceto quando indicado de outra forma)	2024	2023	variação %
<b>Indicadores Contábeis</b>			
Ativo total	128.625	125.426	2,6
Caixa e equivalentes de caixa	30.348	32.824	(7,5)
Títulos e valores mobiliários - garantias de contratos de dívidas	34.066	24.099	41,4
Dívida total	26.908	29.756	(9,6)
Dívida líquida ajustada	(37.506)	(27.167)	38,1
Receita operacional bruta	10.040	19.097	(47,4)
Deduções da receita	(890)	(764)	16,5
Receita operacional líquida	9.150	18.333	(50,1)
Custos e despesas operacionais	(14.428)	(13.839)	4,3
Lucro (Prejuízo) antes do resultado financeiro e dos tributos	(5.278)	4.494	(217,4)
Ebitda ou Lajida (*)	85	9.857	(99,1)
Resultado financeiro	3.573	3.535	1,1
IRPJ/CSLL	(3.019)	(2.815)	7,2
Lucro (Prejuízo) operacional	(1.705)	8.029	(121,2)
Lucro Líquido (Prejuízo) do exercício	(4.724)	5.214	(190,6)
Patrimônio líquido	78.274	86.713	(9,7)
<b>Indicadores Econômico-Financeiros</b>			
Liquidez corrente (índice)	2,0	4,3	(53,5)
Liquidez geral (índice)	1,3	1,6	(18,8)
Margem Ebitda/Lajida (Ebitda ou Lajida/receita operacional líquida) (%)	0,9	53,8	(98,3)
Dívida total sobre o patrimônio líquido (%)	34,4	34,3	0,3
Margem operacional (resultado operacional/receita operacional líquida) (%)	(18,6)	43,8	(142,5)
Margem líquida (lucro líquido (prejuízo)/receita operacional líquida) (%)	(51,6)	28,4	(281,7)
Participação de capital de terceiros (%)	39,1	30,9	26,5
Rentabilidade do patrimônio líquido (lucro líquido (prejuízo)/patrimônio líquido inicial) (%)	(5,4)	6,3	(185,7)

(\*) "Earnings before interest, taxes, depreciation and amortization" ou "Lucros antes de juros, impostos, depreciação e amortização".

Santa Maria Energias Renováveis S.A.

**DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**Balancos Patrimoniais**  
 em 31 de dezembro de 2024 e de 2023  
 em milhares de reais

<b>ATIVO</b>	<b>NE nº</b>	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>
<b>CIRCULANTE</b>			
Caixa e equivalentes de caixa	4	30.348	32.824
Clientes	5	1.907	2.387
Outros créditos		40	42
Imposto de renda e contribuição social		987	683
Despesas antecipadas		244	368
		<b>33.526</b>	<b>36.304</b>
<b>NÃO CIRCULANTE</b>			
<b>Realizável a Longo Prazo</b>			
Títulos e valores mobiliários	6	34.191	24.251
Outros tributos a recuperar		1	6
		<b>34.192</b>	<b>24.257</b>
<b>Imobilizado</b>	7	<b>60.879</b>	<b>64.865</b>
<b>Intangível</b>		<b>28</b>	<b>-</b>
		<b>95.099</b>	<b>89.122</b>
<b>TOTAL DO ATIVO</b>		<b>128.625</b>	<b>125.426</b>
<b>PASSIVO</b>	<b>NE nº</b>	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>
<b>CIRCULANTE</b>			
Partes relacionadas	8	69	115
Fornecedores	9	897	980
Imposto de renda e contribuição social		79	201
Outras obrigações fiscais		271	415
Empréstimos e financiamentos	10	4.107	3.968
Dividendos a pagar	13.3	-	1.238
Obrigações pela não performance de geração de energia	18.2.4	11.397	1.596
Outras Contas a pagar	11	11	8
		<b>16.831</b>	<b>8.521</b>
<b>NÃO CIRCULANTE</b>			
Imposto de renda e contribuição social diferidos		2.547	1.345
Empréstimos e financiamentos	10	22.801	25.788
Obrigações pela não performance de geração de energia	18.2.4	7.036	3.059
Outras Contas a pagar	11	1.136	-
		<b>33.520</b>	<b>30.192</b>
<b>PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>			
<b>Atribuível aos acionistas da empresa controladora</b>			
Capital social	13.1	61.361	61.361
Reserva legal	13.2	1.731	1.731
Reserva de retenção de lucros	13.2	15.182	19.906
Dividendo adicional proposto	13.3	-	3.715
		<b>78.274</b>	<b>86.713</b>
<b>TOTAL DO PASSIVO</b>		<b>128.625</b>	<b>125.426</b>

As notas explicativas - NE são parte integrante das demonstrações financeiras.

Santa Maria Energias Renováveis S.A.

**Demonstrações de Resultados**  
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e de 2023  
em milhares de reais

	NE nº	31.12.2024	31.12.2023
<b>RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA</b>	14	<b>9.150</b>	<b>18.333</b>
<b>Custos Operacionais</b>	15	<b>(13.894)</b>	<b>(13.187)</b>
<b>LUCRO (PREJUÍZO) OPERACIONAL BRUTO</b>		<b>(4.744)</b>	<b>5.146</b>
<b>Despesas Operacionais</b>			
Despesas com vendas	15	(3)	-
Despesas gerais e administrativas	15	(408)	(539)
Outras despesas operacionais	15	(123)	(113)
		<b>(534)</b>	<b>(652)</b>
<b>LUCRO (PREJUÍZO) ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO E DOS TRIBUTOS</b>		<b>(5.278)</b>	<b>4.494</b>
<b>Resultado Financeiro</b>	16		
Receitas financeiras		6.133	6.394
Despesas financeiras		(2.560)	(2.859)
		<b>3.573</b>	<b>3.535</b>
<b>LUCRO (PREJUÍZO) OPERACIONAL</b>		<b>(1.705)</b>	<b>8.029</b>
<b>IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL</b>	17		
Imposto de renda e contribuição social		(1.817)	(1.694)
Imposto de renda e contribuição social diferidos		(1.202)	(1.121)
		<b>(3.019)</b>	<b>(2.815)</b>
<b>LUCRO LÍQUIDO (PREJUÍZO) DO EXERCÍCIO</b>		<b>(4.724)</b>	<b>5.214</b>
<b>LUCRO LÍQUIDO (PREJUÍZO) BÁSICO E DILUÍDO POR AÇÃO - Em R\$</b>			
Ações ordinárias	13.4	(0,07699)	0,08497

As notas explicativas - NE são parte integrante das demonstrações financeiras.

**Demonstrações de Resultados Abrangentes**  
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e de 2023  
em milhares de reais

	NE nº	31.12.2024	31.12.2023
<b>LUCRO LÍQUIDO (PREJUÍZO) DO EXERCÍCIO</b>		<b>(4.724)</b>	<b>5.214</b>
Outros resultados abrangentes		-	-
<b>RESULTADO ABRANGENTE DO EXERCÍCIO</b>		<b>(4.724)</b>	<b>5.214</b>

As notas explicativas - NE são parte integrante das demonstrações financeiras.

Santa Maria Energias Renováveis S.A.

**Demonstrações das Mutações do Patrimônio Líquido**  
 para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e de 2023  
 em milhares de reais

	NE nº	Capital social	Reservas de lucros			Lucros acumulados	Total
			Reserva legal	Reserva de retenção de lucros	Dividendo adicional proposto		
<b>Saldo em 1º.01.2023</b>		<b>61.361</b>	<b>1.470</b>	<b>19.906</b>	-	-	<b>82.737</b>
Lucro líquido do exercício		-	-	-	-	5.214	5.214
Destinação proposta à A.G.O.:							
Reserva legal	13.2	-	261	-	-	(261)	-
Dividendos	13.3	-	-	-	-	(1.238)	(1.238)
Dividendo adicional proposto	13.3	-	-	-	3.715	(3.715)	-
<b>Saldo em 31.12.2023</b>		<b>61.361</b>	<b>1.731</b>	<b>19.906</b>	<b>3.715</b>	-	<b>86.713</b>
Prejuízo do exercício		-	-	-	-	(4.724)	(4.724)
Deliberação do dividendo adicional proposto		-	-	-	(3.715)	-	(3.715)
Destinação proposta à A.G.O.:							
Absorção do prejuízo		-	-	(4.724)	-	4.724	-
<b>Saldo em 31.12.2024</b>		<b>61.361</b>	<b>1.731</b>	<b>15.182</b>	-	-	<b>78.274</b>

As notas explicativas - NE são parte integrante das demonstrações financeiras.

Santa Maria Energias Renováveis S.A.

**Demonstrações dos Fluxos de Caixa**  
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e de 2023  
em milhares de reais

	NE nº	31.12.2024	31.12.2023
<b>FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS</b>			
Lucro líquido (Prejuízo) do exercício		(4.724)	5.214
<b>Ajustes para a reconciliação do Lucro líquido (Prejuízo) do exercício com a geração de caixa das atividades operacionais</b>			
Encargos e variações monetárias líquidas		2.560	2.840
Imposto de renda e contribuição social	17	1.817	1.694
Imposto de renda e contribuição social diferidos	17	1.202	1.121
Depreciação	7	5.363	5.363
Provisão pela não performance de geração de energia	18.2.4	13.778	2.383
Perdas de créditos esperadas	15	3	-
		<b>19.999</b>	<b>18.615</b>
<b>Redução (aumento) dos ativos</b>			
Clientes		477	54
Outros créditos		2	(22)
Imposto de renda e contribuição social		(304)	(165)
Outros tributos a recuperar		5	(3)
Despesas antecipadas		124	(193)
		<b>304</b>	<b>(329)</b>
<b>Aumento (redução) dos passivos</b>			
Partes relacionadas		(46)	-
Fornecedores		(83)	(692)
Outras obrigações fiscais		(144)	234
Outras contas a pagar		3	-
		<b>(270)</b>	<b>(458)</b>
<b>CAIXA GERADO PELAS ATIVIDADES OPERACIONAIS</b>		<b>20.033</b>	<b>17.828</b>
Imposto de renda e contribuição social pagos		(1.939)	(1.676)
Encargos de empréstimos e financiamentos pagos	10.2	(2.241)	(2.433)
<b>CAIXA LÍQUIDO GERADO PELAS ATIVIDADES OPERACIONAIS</b>		<b>15.853</b>	<b>13.719</b>
<b>FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTO</b>			
Aplicações financeiras		(9.940)	(7.744)
Aquisições de imobilizado	7	(241)	1
Aquisições de intangível		(28)	-
<b>CAIXA LÍQUIDO UTILIZADO PELAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTO</b>		<b>(10.209)</b>	<b>(7.743)</b>
<b>FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO</b>			
Ingressos de empréstimos e financiamentos	10.2	820	-
Amortização de principal de empréstimos e financiamentos	10.2	(3.987)	(3.947)
Dividendos pagos		(4.953)	(1.062)
<b>CAIXA LÍQUIDO UTILIZADO PELAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO</b>		<b>(8.120)</b>	<b>(5.009)</b>
<b>TOTAL DOS EFEITOS NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA</b>		<b>(2.476)</b>	<b>967</b>
Saldo inicial de caixa e equivalentes de caixa	4	32.824	31.857
Saldo final de caixa e equivalentes de caixa	4	30.348	32.824
<b>VARIAÇÃO NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA</b>		<b>(2.476)</b>	<b>967</b>

As notas explicativas - NE são parte integrante das demonstrações financeiras.

Santa Maria Energias Renováveis S.A.

## **NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e de 2023  
em milhares de reais

### **1. Contexto Operacional**

A Santa Maria Energias Renováveis S.A. (Santa Maria ou Companhia) com sede na Rodovia CE 021, Km 08, s/nº, Sala 02, Distrito Industrial, Maracanaú, Estado do Ceará, é uma sociedade anônima, de capital fechado, subsidiária integral da Copel Geração e Transmissão S.A (Copel GeT), e controlada indireta da Companhia Paranaense de Energia (Copel). Tem como objeto social a exploração da central geradora eólica EOL Santa Maria, por meio da Portaria MME nº 274/2012.

### **2. Base de Preparação**

#### **2.1 Declaração de conformidade**

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 evidenciam todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, as quais estão consistentes com as utilizadas pela administração na sua gestão.

A emissão destas demonstrações financeiras foi autorizada pela Administração em 10.04.2025.

#### **2.2 Base de mensuração**

As demonstrações financeiras foram elaboradas com base no custo histórico, com exceção de determinados instrumentos financeiros, conforme descrito nas respectivas práticas contábeis e notas explicativas.

#### **2.3 Moeda funcional e de apresentação**

As demonstrações financeiras são apresentadas em real, que é a moeda funcional da Companhia e arredondadas para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

#### **2.4 Estimativas e julgamentos**

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas, as quais são revisadas de forma contínua. As revisões das estimativas são reconhecidas prospectivamente. As áreas que requerem maior nível de julgamento e tem maior complexidade, bem como

## Santa Maria Energias Renováveis S.A.

aquelas nas quais as premissas e estimativas são significativas para as demonstrações financeiras individuais e consolidadas são as seguintes:

- NEs nºs 3.2 e 7 - Imobilizado: previsão de vida útil dos ativos;
- NEs nºs 3.3 e 7 - Redução ao valor recuperável de ativos: definição de premissas, determinação da taxa de desconto e previsão dos fluxos de caixa;
- NEs nºs 3.4 e 12 - Provisões para litígios e passivos contingentes: estimativa de perdas em processos judiciais; e
- NEs nºs 3.5 e 14 - Reconhecimento de receita: estimativa de valores não faturados.

### 2.5 Continuidade operacional

A Administração concluiu não haver incertezas materiais que coloquem em dúvida a continuidade da Companhia. Há expectativa razoável de que a Companhia possui recursos adequados para sua continuidade operacional no futuro próximo e não foram identificados eventos ou condições que, individual ou coletivamente, possam levantar dúvidas significativas quanto à capacidade de manter sua continuidade operacional. A Companhia conta com suporte financeiro de sua controladora. Em 2024 os resultados foram impactados pela provisão de não performance de geração principalmente em decorrência do *curtailment*. Maiores detalhes na NE nº 18.2.4.

## 3. Políticas Contábeis Materiais

As principais políticas contábeis materiais utilizadas na preparação dessas demonstrações financeiras são apresentadas a seguir. Essas políticas foram aplicadas de modo consistente nos exercícios apresentados.

### 3.1 Instrumentos financeiros

Os instrumentos financeiros são reconhecidos imediatamente na data de negociação, ou seja, na concretização do surgimento da obrigação ou do direito. São inicialmente registrados pelo valor justo, a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo, acrescido, para um item não mensurado ao valor justo por meio do resultado, quaisquer custos de transação diretamente atribuíveis. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

Os valores justos são apurados com base em cotação no mercado, para os instrumentos financeiros com mercado ativo, e pelo método do valor presente de fluxos de caixa esperados, para aqueles que não tem cotação disponível no mercado.

Depois do reconhecimento inicial os ativos financeiros somente são reclassificados se a Companhia mudar o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros e esta reclassificação ocorre de forma prospectiva.

Os instrumentos financeiros da Companhia são classificados e mensurados conforme descrito a seguir.

**Santa Maria Energias Renováveis S.A.****3.1.1 Ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado**

Compreendem ativos financeiros mantidos para negociação, ativos financeiros designados no reconhecimento inicial ao valor justo por meio do resultado ou ativos financeiros a serem obrigatoriamente mensurados ao valor justo. Ativos financeiros são classificados como mantidos para negociação se forem adquiridos com o objetivo de venda ou recompra no curto prazo. Ativos financeiros com fluxos de caixa que não sejam exclusivamente pagamentos do principal e juros são classificados e mensurados ao valor justo por meio do resultado, independentemente do modelo de negócios. Após o reconhecimento inicial, os custos de transação e os juros atribuíveis, quando incorridos, são reconhecidos no resultado.

**3.1.2 Ativos financeiros mensurados pelo custo amortizado**

São assim classificados e mensurados quando: (i) o ativo financeiro for mantido dentro de modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros com o fim de receber fluxos de caixa contratuais; e (ii) os termos contratuais do ativo financeiro derem origem, em datas especificadas, a fluxos de caixa que constituam, exclusivamente, pagamentos de principal e juros sobre o valor do principal em aberto.

**3.1.3 Passivos financeiros mensurados pelo custo amortizado**

Os passivos financeiros são mensurados pelo custo amortizado, utilizando o método de juros efetivos. Esse método também é utilizado para alocar a despesa de juros desses passivos pelo respectivo período. A taxa de juros efetiva é a taxa que desconta exatamente os fluxos de caixa futuros estimados (inclusive honorários pagos ou recebidos, que constituem parte integrante da taxa de juros efetiva, custos da transação e outros prêmios ou descontos), ao longo da vida estimada do passivo financeiro ou, quando apropriado, por período menor, para o reconhecimento inicial do valor contábil líquido.

**3.1.4 Passivos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado**

São os passivos financeiros designados dessa forma no reconhecimento inicial e os classificados como mantidos para negociação. São demonstrados ao valor justo e os respectivos ganhos ou perdas são reconhecidos no resultado. Os ganhos ou as perdas líquidas reconhecidas no resultado incorporam os juros pagos pelo passivo financeiro.

**3.1.5 Baixas de ativos e passivos financeiros**

A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando esses direitos são transferidos em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Os passivos financeiros somente são baixados quando as obrigações são extintas, canceladas ou liquidadas. A diferença entre o valor contábil do passivo financeiro baixado e a contrapartida paga e a pagar é reconhecida no resultado.

## Santa Maria Energias Renováveis S.A.

### 3.2 Imobilizado

Correspondem aos direitos que tenham por objeto bens corpóreos destinados à manutenção das atividades da entidade ou exercidos com essa finalidade, inclusive os decorrentes de operações que transfiram a ela os benefícios, os riscos e o controle desses bens.

Os bens do ativo imobilizado vinculados aos contratos de autorização são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas e revisadas periodicamente pela Aneel, as quais são praticadas e aceitas pelo mercado como representativas da vida útil econômica dos bens, limitados ao prazo de autorização. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil. Como referência utiliza-se as taxas definidas pela Aneel, visto que tais taxas foram objeto de estudos técnicos e estatísticos e que representam a melhor estimativa de vida útil de cada bem.

Os custos diretamente atribuídos às obras, bem como os juros e encargos financeiros relativos a empréstimos tomados com terceiros durante o período de construção, são registrados no ativo imobilizado em curso, desde que seja provável que resultem em benefícios econômicos futuros para a empresa.

### 3.3 Redução ao valor recuperável de ativos - *Impairment*

Os ativos são avaliados para identificar evidências de desvalorização.

#### 3.3.1 Ativos financeiros

As estimativas para perdas com ativos financeiros são baseadas em premissas sobre o risco de inadimplência, nas condições existentes de mercado e nas estimativas futuras ao final de cada exercício.

A Companhia aplica a abordagem simplificada do IFRS 9 / CPC 48 para a mensuração de perdas de crédito esperadas para toda existência dos ativos financeiros que não possuem componentes de financiamento significativos, considerando uma estimativa para perdas esperadas para todas as contas a receber de clientes, agrupadas com base nas características compartilhadas de risco de crédito, situação de vínculo, número de dias de atraso, no montante considerado suficiente para cobrir eventuais perdas na realização desses ativos, baseado em critérios específicos do histórico de pagamento, das ações de cobrança realizadas para a recuperação do crédito e a relevância do valor devido na carteira de recebíveis.

#### 3.3.2 Ativos não financeiros

Quando houver perda decorrente das situações em que o valor contábil do ativo ultrapasse seu valor recuperável, definido pelo maior valor entre o valor em uso do ativo e o valor de preço líquido de venda do ativo, essa perda é reconhecida no resultado do exercício.

Para fins de avaliação da redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados nos níveis mais baixos para os quais existem fluxos de caixa identificáveis separadamente (Unidades Geradoras de Caixa - UGC).

O valor estimado das perdas para redução ao valor recuperável sobre os ativos não financeiros é revisado para a análise de possível reversão na data de apresentação das demonstrações financeiras; em caso de

**Santa Maria Energias Renováveis S.A.**

reversão de perda de exercícios anteriores, esta é reconhecida no resultado do exercício corrente.

**3.4 Provisões**

Uma provisão é reconhecida quando: (i) a Companhia tem uma obrigação presente (legal ou não formalizada) como resultado de evento passado, (ii) seja provável (mais provável que sim do que não) que será necessária saída de recursos que incorporam benefícios econômicos para liquidar a obrigação; e (iii) possa ser feita estimativa confiável do valor da obrigação. As estimativas de desfechos e de efeitos financeiros são determinadas pelo julgamento da Administração, complementado pela experiência de transações semelhantes e, em alguns casos, por relatórios de peritos independentes.

Os valores que correspondem à parcela principal da provisão são reconhecidos no resultado operacional ou no ativo e a atualização monetária, se houver, é reconhecida no resultado financeiro. Provisões socioambientais são registrados em contrapartida ao ativo quando incorridos durante a fase de implantação de empreendimentos ou, ainda, após a entrada em operação comercial, quando considerados condicionantes para obtenção/renovação das licenças de operação e manutenção.

Provisões para desmantelamento ou descomissionamento de ativos, quando atenderem aos critérios de reconhecimento e mensuração, são contabilizadas em contrapartida ao custo do respectivo ativo, a valor presente. O ativo é depreciado juntamente com os itens de imobilizado, enquanto o passivo é reconstituído pela passagem do tempo. Caso haja revisão dos montantes provisionados, se estes não decorrerem apenas da passagem do tempo, são reconhecidos novamente em contrapartida ao custo do ativo e depreciados até o fim da vida útil.

Os ativos e passivos contingentes não são reconhecidos contabilmente, porém são divulgados em nota explicativa quando for provável o reconhecimento de benefícios econômicos futuros, para os ativos, ou quando a probabilidade de saída de recursos for avaliada como possível, no caso dos passivos.

**3.5 Reconhecimento da receita**

A receita é mensurada com base na contraprestação que a Companhia espera receber em um contrato com o cliente, líquida de qualquer contraprestação variável. A Companhia reconhece receitas quando transfere o controle do produto ou serviço ao cliente e quando for provável o recebimento da contraprestação considerando a capacidade e a intenção do cliente de pagá-la quando devida. A receita operacional da Companhia é proveniente principalmente do suprimento de energia elétrica.

A receita proveniente do suprimento de energia elétrica é reconhecida mensalmente com base nos dados para faturamento que são apurados pelos MW médios de energia elétrica contratada, e declarados junto a CCEE. Quando as informações não estão disponíveis, a Companhia, por meio de suas áreas técnicas, estima a receita considerando as regras dos contratos e estimativas de preço e o volume.

Tendo em vista que as empresas de geração eólica estão sujeitas a montantes mínimos de geração, a Companhia entende que está sujeita a contraprestação variável, e por esta razão, constitui provisão pela

**Santa Maria Energias Renováveis S.A.**

não *performance* com base nas estimativas de geração anual, deduzindo da receita.

**3.6 Pronunciamentos aplicáveis à Companhia a partir de 1º.01.2024**

A partir de 1º.01.2024 estão vigentes as alterações de normas a seguir, sem impactos significativos nas demonstrações contábeis da Companhia:

- (i) CPC 03 / IAS 7 - Demonstração dos Fluxos de Caixa e CPC 40 / IFRS 7 - Instrumentos Financeiros: requisitos para divulgação de acordos de financiamento de fornecedores;
- (ii) CPC 26 / IAS 1 - requisitos para classificação de Passivos como Circulantes ou Não Circulantes e para apresentação de Passivo Não Circulante com *Covenants*;
- (iii) CPC 06 / IFRS 16 - Arrendamentos: alterações relacionadas a operações de “*sale and leaseback*”.
- (iv) CPC 09 (R1) - Demonstração do Valor Adicionado: alterações para adequação aos CPCs emitidos posteriormente a emissão da norma.

**3.7 Novas normas que ainda não entraram em vigor**

A partir dos exercícios seguintes estarão vigentes as normas novas e/ou revisadas abaixo:

- (i) CPC 02 / IAS 21 - Efeitos das Mudanças nas Taxas de Câmbio intitulada Falta de Conversibilidade (a partir de 1º.01.2025);
- (ii) CPC 18 (R3) - Investimento em Coligada e em Empreendimento Controlado em Conjunto (a partir de 1º.01.2025);
- (iii) ICPC 09 (R3) – Demonstrações Contábeis Individuais, Demonstrações Separadas, Demonstrações Consolidadas e aplicação do método de equivalência patrimonial (a partir de 1º.01.2025);
- (iv) CPC 48 / IFRS 9 e CPC 40 / IFRS 7 – Classificação e mensuração de instrumentos financeiros e Contratos que tenham como referência energia e cuja geração dependa da natureza (a partir de 1º.01.2026);
- (v) IFRS 18 - Apresentação e Divulgação nas Demonstrações Financeiras (a partir de 1º.01.2027);
- (vi) IFRS 19 - Subsidiárias sem Responsabilidade Pública: Divulgações (a partir de 1º.01.2027);
- (vii) OCPC 10 – Créditos de Carbono (tCO<sub>2</sub>e), Permissões de emissão (*allowances*) e Crédito de Descarbonização (CBIO) (a partir de 1º.01.2025);
- (viii) CPC 36 / IFRS 10 e CPC 18 / IAS 28: alterações relacionadas a venda ou contribuição de ativos entre um investidor e sua coligada ou joint venture (sem data de vigência definida).

A Companhia não tem expectativa de impactos significativos nas demonstrações financeiras decorrentes destas alterações de normas, exceto a IFRS 18, para a qual a Administração está avaliando os impactos de adoção.

Santa Maria Energias Renováveis S.A.

#### 4. Caixa e Equivalentes de Caixa

	31.12.2024	31.12.2023
Caixa e bancos conta movimento	2.104	1.937
Aplicações financeiras de liquidez imediata	28.244	30.887
	<b>30.348</b>	<b>32.824</b>

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

As aplicações financeiras se referem a Certificados de Depósitos Bancários - CDBs e a Operações Compromissadas que, dependendo da incidência de IOF e do prazo de liquidez negociado no momento da contratação, são remuneradas entre 96,0% e 101,0% da taxa da variação do Certificado de Depósito Interbancário - CDI.

#### 5. Clientes

	Saldos vencidos	31.12.2024	31.12.2023
Contratos regulados	1.907	1.907	2.387
	<b>1.907</b>	<b>1.907</b>	<b>2.387</b>
	<b>Circulante</b>	<b>1.907</b>	<b>2.387</b>
	<b>Não circulante</b>	-	-

#### 6. Títulos e Valores Mobiliários

Categoria	Indexador	31.12.2024	31.12.2023
Cotas de fundos de investimentos	de 97,5% a 99,8% do CDI (a)	34.066	24.099
Certificados de Depósitos Bancários - CDB	96% a 100,5% do CDI (a)	125	152
		<b>34.191</b>	<b>24.251</b>
	<b>Circulante</b>	-	-
	<b>Não circulante</b>	<b>34.191</b>	<b>24.251</b>

(a) Certificado de Depósito Interbancário - CDI

Os recursos referentes ao CDB são vinculados à garantia financeira do Contrato de Uso do Sistema de transmissão e os recursos referentes a Cotas de fundos de investimentos são vinculados aos contratos de empréstimos e financiamentos (NE nº 10), conforme abertura apresentada abaixo:

**Santa Maria Energias Renováveis S.A.**

<b>Cotas de fundos de investimentos</b>	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>
Conta Reserva Especial	29.936	20.315
Conta Reserva do Serviço da Dívida	3.101	2.839
Conta Reserva de O&M	1.029	945
	<b>34.066</b>	<b>24.099</b>

## 7. Imobilizado

A Companhia registra no ativo imobilizado os bens utilizados nas instalações administrativas e industriais para geração de energia elétrica.

### 7.1 Imobilizado por classe de ativos

	<b>Custo</b>	<b>Depreciação Acumulada</b>	<b>31.12.2024</b>	<b>Custo</b>	<b>Depreciação Acumulada</b>	<b>31.12.2023</b>
<b>Em serviço</b>						
Máquinas e Equipamentos	108.701	(48.090)	60.611	107.564	(42.726)	64.838
	<b>108.701</b>	<b>(48.090)</b>	<b>60.611</b>	<b>107.564</b>	<b>(42.726)</b>	<b>64.838</b>
<b>Em curso</b>						
Custo	268	-	268	27	-	27
	<b>268</b>	<b>-</b>	<b>268</b>	<b>27</b>	<b>-</b>	<b>27</b>
<b>Total</b>	<b>108.969</b>	<b>(48.090)</b>	<b>60.879</b>	<b>107.591</b>	<b>(42.726)</b>	<b>64.865</b>

### 7.2 Mutação do imobilizado

	<b>Saldo em 1º.01.2023</b>	<b>Depreciação</b>	<b>Saldo em 31.12.2023</b>	<b>Adições (a)</b>	<b>Depreciação</b>	<b>Saldo em 31.12.2024</b>
<b>Em serviço</b>						
Máquinas e Equipamentos	70.201	(5.363)	64.838	1.136	(5.363)	60.611
	<b>70.201</b>	<b>(5.363)</b>	<b>64.838</b>	<b>1.136</b>	<b>(5.363)</b>	<b>60.611</b>
<b>Em curso</b>						
Custo	27	-	27	241	-	268
	<b>27</b>	<b>-</b>	<b>27</b>	<b>241</b>	<b>-</b>	<b>268</b>
<b>Total</b>	<b>70.228</b>	<b>(5.363)</b>	<b>64.865</b>	<b>1.377</b>	<b>(5.363)</b>	<b>60.879</b>

(a) As aquisições "Em Serviço" referem-se à provisão para descomissionamento (NE nº 11).

A taxa média de depreciação é de 4,99% a.a. (4,99% em 2023).

A Administração da Companhia monitora continuamente o ambiente de negócios e, nesse sentido, avaliou os ativos em operação e não identificou indicativos que justificassem a necessidade de reconhecimento de perdas pela redução ao valor recuperável dos ativos.

## 8. Partes Relacionadas

O quadro a seguir apresenta os saldos decorrentes das transações relevantes com partes relacionadas efetuadas pela Companhia, exceto transações de operações em ambiente regulado, registradas de acordo com os critérios e definições estabelecidos pelos agentes reguladores:

**Santa Maria Energias Renováveis S.A.**

Parte Relacionada / Natureza da operação	Passivo		Custo / Despesa	
	31.12.2024	31.12.2023	31.12.2024	31.12.2023
<b>Controladores</b>				
<b>Copel GeT</b>				
Dividendos	-	1.238	-	-
Compartilhamento de estrutura (a)	51	86	-	-
Operação e Manutenção	-	28	(254)	(331)
<b>Entidade sob controle em comum</b>				
<b>Cutia Empreendimentos Eólicos S.A.</b>				
Compartilhamento de estrutura (a)	-	5	-	-
<b>Copel Distribuição S.A. (Copel Dis)</b>				
Compartilhamento de estrutura (a)	18	24	-	-
<b>Pessoal chave da administração (b)</b>				
Honorários	-	-	(13)	(30)
Encargos sociais	-	-	(4)	(7)
Planos previdenciários e assistenciais	-	-	(1)	(1)

- a) A Companhia registrou gastos com atividades corporativas entre controladoras e entidades sob controle comum, referentes a pessoal e administradores, conforme contrato de compartilhamento assinado entre as partes. As atividades estão concentradas nas suas controladoras e entidades sob controle comum.
- b) A Companhia não possui planos de benefícios de longo prazo para os Administradores, bem como não possui obrigações adicionais além dos benefícios de curto prazo divulgados no quadro acima.

## 9. Fornecedores

	31.12.2024	31.12.2023
Materiais e serviços	667	763
Encargos de uso da rede elétrica	230	216
	<b>897</b>	<b>980</b>
	<b>Circulante</b>	<b>897</b>
	<b>Não circulante</b>	<b>-</b>

## 10. Empréstimos e Financiamentos

Banco	Garantias	31.12.2024	31.12.2023
BNDES	Fiança da Copel; penhor de ações; cessão fiduciária de direitos creditórios; cessão fiduciária de receitas.	27.545	30.490
		<b>27.545</b>	<b>30.490</b>
	<b>Dívida bruta</b>	<b>27.545</b>	<b>30.490</b>
	<b>(-) Custo de transação</b>	<b>(637)</b>	<b>(734)</b>
	<b>Dívida líquida</b>	<b>26.908</b>	<b>29.756</b>
	<b>Circulante</b>	<b>4.107</b>	<b>3.968</b>
	<b>Não circulante</b>	<b>22.801</b>	<b>25.788</b>

O custo médio da dívida está divulgado na NE nº 18.3.

**Santa Maria Energias Renováveis S.A.**
**10.1 Vencimentos das parcelas de longo prazo**

<b>31.12.2024</b>	<b>Dívida bruta</b>	<b>(-) Custo de transação</b>	<b>Dívida líquida</b>
2026	4.119	(96)	4.023
2027	4.119	(96)	4.023
2028	4.119	(97)	4.022
2029	4.119	(96)	4.023
2030	4.119	(96)	4.023
Após 2030	2.747	(60)	2.687
			<b>22.801</b>

**10.2 Mutação dos empréstimos e financiamentos**

<b>Saldo em 1º.01.2023</b>	<b>33.296</b>
Encargos e variações monetárias	2.840
Amortização - principal	(3.947)
Pagamento - encargos	(2.433)
<b>Saldo em 31.12.2023</b>	<b>29.756</b>
Encargos e variações monetárias	820
Encargos	2.560
Amortização - principal	(3.987)
Pagamento - encargos	(2.241)
<b>Saldo em 31.12.2024</b>	<b>26.908</b>

**10.3 Cláusulas contratuais restritivas - covenants**

O contrato contém cláusulas que requerem a manutenção de índices econômico-financeiros dentro de parâmetros pré-estabelecidos, com exigibilidade de cumprimento anual, bem como outras condições a serem observadas, tais como não alterar o controlador direto ou indireto sem a prévia anuência. O descumprimento das condições contratadas poderá implicar na necessidade de cumprimento de obrigações acessórias, em multas ou até na declaração de vencimento antecipado das dívidas. O indicador financeiro é o Índice de cobertura do serviço da dívida – ICSD que deve ser mantido igual ou maior que 1,3.

Em 31.12.2024, o indicador financeiro medido anualmente e compromissos acordados foram integralmente atendidos. Todas as demais condições acordadas foram integralmente atendidas.

Santa Maria Energias Renováveis S.A.

## 11. Outras contas a pagar

	31.12.2024	31.12.2023
Provisão para descomissionamento de parques eólicos (a)	1.136	-
Outras contas a pagar	11	8
	<b>1.147</b>	<b>8</b>
	<b>Circulante</b>	<b>11</b>
	<b>Não circulante</b>	<b>1.136</b>
		<b>8</b>
		<b>-</b>

a) Provisão calculada com base no valor atual dos custos futuros de desmantelamento dos parques eólicos, contabilizada em contrapartida ao Imobilizado (NE nº 7). O prazo previsto para realização desta provisão é o término do contrato de arrendamento dos parques eólicos.

## 12. Provisões para Litígios e Passivos Contingentes

A Administração, com base na avaliação de seus assessores legais, constitui provisões para as ações cujas perdas são consideradas prováveis, quando os critérios de reconhecimento de provisão descritos na NE nº 3.4 são atendidos. Em 31.12.2024, não há ações cujas perdas são consideradas prováveis, portanto, a Companhia não constituiu provisões para litígios.

Passivos contingentes são obrigações presentes decorrentes de eventos passados, sem provisões reconhecidas por não ser provável uma saída de recursos que incorporam benefícios econômicos para liquidar a obrigação. Em 31.12.2024, não há ações cujas perdas são consideradas possíveis.

## 13. Patrimônio Líquido

### 13.1 Capital social

O capital social integralizado em 31.12.2024 é de R\$ 61.361 (R\$ 61.361, em 31.12.2023), composto por 61.361.000 ações ordinárias pertencentes à Copel Geração e Transmissão S.A.

### 13.2 Reserva legal e reserva de retenção de lucros

A reserva legal é constituída com base em 5% do lucro líquido do exercício, antes de qualquer destinação, limitada a 20% do capital social.

A reserva de retenção de lucros visa a cobertura do programa de investimento da Companhia, conforme o artigo 196 da Lei nº 6.404/1976, e é constituída com base em Orçamento de Capital proposto pelos órgãos da Administração para deliberação da Assembleia Geral, quando aplicável.

**Santa Maria Energias Renováveis S.A.**
**13.3 Dividendos**

	31.12.2024	31.12.2023
<b>Base de cálculo para os dividendos</b>		
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	(4.724)	5.214
Reserva legal (5%)	-	(261)
	<b>(4.724)</b>	<b>4.953</b>
<b>Dividendos propostos</b>		
Dividendo mínimo obrigatório	-	1.238
Dividendo adicional proposto (*)	-	3.715
	-	<b>4.953</b>
Dividendos por ação (Em R\$)	-	0,08072

(\*) De acordo com o § 6º do art. 202 da lei 6.404/76, os lucros não destinados nos termos dos arts. 193 a 197 (Reserva Legal, Reservas Estatutária, para contingências, de retenção de lucros ou de lucros a realizar), deverão ser distribuídos como dividendos.

**13.4 Lucro líquido básico e diluído por ação**

	31.12.2024	31.12.2023
<b>Numerador básico e diluído</b>		
Lucro líquido (Prejuízo) básico e diluído alocado por classes de ações		
Ações ordinárias	(4.724)	5.214
<b>Denominador básico e diluído (em milhares)</b>		
Média ponderada das ações		
Ações ordinárias	61.361.000	61.361.000
<b>Lucro líquido (Prejuízo) do período básico e diluído por ação em R\$</b>		
Ações ordinárias	(0,07699)	0,08497

**14. Receita Operacional Líquida**

	31.12.2024	31.12.2023
Contratos de energia de reserva - CER	23.069	20.920
Câmara de Comercialização de Energia Elétrica - CCEE	-	2
Outras receitas operacionais	1.307	-
Provisão para não performance de geração (NE nº 18.2.4)	(14.336)	(1.825)
<b>Receita Operacional Bruta</b>	<b>10.040</b>	<b>19.097</b>
(-) PIS/Pasep e Cofins	(890)	(764)
<b>Receita Operacional Líquida</b>	<b>9.150</b>	<b>18.333</b>

**Santa Maria Energias Renováveis S.A.**

## 15. Custos e Despesas Operacionais

	<b>Custos operacionais</b>	<b>Despesas com vendas</b>	<b>Despesas gerais e administrativas</b>	<b>Outras despesas operacionais, líquidas</b>	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>
Energia elétrica comprada para revenda	(2)	-	-	-	(2)	(6)
Encargos de uso da rede elétrica	(2.617)	-	-	-	(2.617)	(2.524)
Pessoal e administradores	-	-	(279)	-	(279)	(397)
Planos previdenciário e assistencial	-	-	(42)	-	(42)	(47)
Material	(476)	-	-	-	(476)	(56)
Serviços de terceiros	(4.375)	-	(8)	-	(4.383)	(3.982)
Depreciação e amortização	(5.363)	-	-	-	(5.363)	(5.363)
Perdas de créditos, provisões e reversões	-	(3)	-	-	(3)	-
Taxa de fiscalização da Aneel	-	-	-	(123)	(123)	(113)
Arrendamentos e aluguéis	(325)	-	(1)	-	(326)	(314)
Outros custos e despesas operacionais	(736)	-	(78)	-	(814)	(1.037)
	<b>(13.894)</b>	<b>(3)</b>	<b>(408)</b>	<b>(123)</b>	<b>(14.428)</b>	<b>(13.839)</b>

### 15.1 Compromissos estimados de arrendamentos e aluguéis não canceláveis

	<b>Até 1 ano</b>	<b>1 a 5 anos</b>	<b>Mais de 5 anos</b>	<b>Total 31.12.2024</b>
Arrendamento de terrenos	124	733	3.017	3.874

No saldo dos custos de arrendamentos e aluguéis estão contidos valores de arrendamento de terrenos para os quais, após a entrada em operação dos empreendimentos, os pagamentos são variáveis em função da receita auferida, aplicando um percentual sobre a receita bruta menos as deduções previstas em contrato (impostos, taxas e contribuições).

## 16. Resultado Financeiro

	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>
<b>Receitas financeiras</b>		
Renda de aplicações financeiras	6.125	6.332
Outras receitas financeiras	8	62
	<b>6.133</b>	<b>6.394</b>
<b>(-) Despesas financeiras</b>		
Variação monetária e encargos da dívida	2.560	2.840
Outras despesas financeiras	-	19
	<b>2.560</b>	<b>2.859</b>
<b>Líquido</b>	<b>3.573</b>	<b>3.535</b>

Santa Maria Energias Renováveis S.A.

## 17. Imposto de Renda e Contribuição Social

	31.12.2024		31.12.2023	
	IRPJ	CSLL	IRPJ	CSLL
Receita de Contrato de Comercialização de Energia em Ambiente Regulado	23.069	23.069	20.920	20.920
Receita de Câmara de Comercialização de Energia Elétrica - CCEE	-	-	2	2
Outras Receitas Operacionais	635	635	(1)	(1)
Alíquota sobre a receita bruta	8%	12%	8%	12%
<b>Base de cálculo</b>	<b>1.896</b>	<b>2.844</b>	<b>1.674</b>	<b>2.511</b>
Receita Financeira	6.133	6.133	6.394	6.394
(-) Receita Financeira Provisionada	(3.537)	(3.537)	(3.297)	(3.297)
<b>Base de cálculo Receita Financeira</b>	<b>2.596</b>	<b>2.596</b>	<b>3.096</b>	<b>3.096</b>
Outras Receitas	672	672	63	63
<b>(=) Base de cálculo</b>	<b>5.164</b>	<b>6.112</b>	<b>4.833</b>	<b>5.670</b>
Alíquotas vigentes	15%	9%	15%	9%
Adicional	10%	-	10%	-
<b>Imposto de renda e contribuição social</b>	<b>1.267</b>	<b>550</b>	<b>1.184</b>	<b>510</b>
Receita Financeira Provisionada	3.537	3.537	3.297	3.297
<b>Imposto de renda e contribuição social diferidos</b>	<b>883</b>	<b>319</b>	<b>823</b>	<b>298</b>

### 17.1 Reforma tributária do consumo

A Emenda Constitucional nº 132, de 2023, instituiu a Reforma Tributária do Consumo no Brasil. A Lei Complementar nº 214, sancionada em 16.01.2025, regulamenta parcialmente a reforma, que ainda depende da conclusão da regulamentação no Senado. No setor elétrico, o diferimento da tributação minimizará os impactos, mas os efeitos completos só serão conhecidos após a regulamentação completa do novo sistema tributário. Não há impacto nas demonstrações financeiras de 2024.

Santa Maria Energias Renováveis S.A.

## 18. Instrumentos Financeiros

### 18.1 Categorias e apuração do valor justo dos instrumentos financeiros

	NE nº	Nível	31.12.2024		31.12.2023	
			Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo
<b>Ativos Financeiros</b>						
<b>Valor justo por meio do resultado</b>						
Caixa e equivalentes de caixa (a)	4	2	30.348	30.348	32.824	32.824
Títulos e valores mobiliários (b)	6	2	34.191	34.191	24.251	24.251
			<b>64.539</b>	<b>64.539</b>	<b>57.075</b>	<b>57.075</b>
<b>Custo amortizado</b>						
Clientes (a)	5		1.907	1.907	2.387	2.387
			<b>1.907</b>	<b>1.907</b>	<b>2.387</b>	<b>2.387</b>
<b>Total dos ativos financeiros</b>			<b>66.446</b>	<b>66.446</b>	<b>59.462</b>	<b>59.462</b>
<b>Passivos Financeiros</b>						
<b>Custo amortizado</b>						
Fornecedores (a)	9		897	897	980	980
Empréstimos e Financiamentos (c)	10		27.545	26.025	30.490	27.790
			<b>28.442</b>	<b>26.922</b>	<b>31.470</b>	<b>28.770</b>
<b>Total dos passivos financeiros</b>			<b>28.442</b>	<b>26.922</b>	<b>31.470</b>	<b>28.770</b>

Os diferentes níveis de hierarquia de valor justo são classificados conforme a seguir:

**Nível 1:** obtidas de preços cotados (não ajustados) em mercados ativos para ativos ou passivos idênticos; e

**Nível 2:** obtidas por meio de outras variáveis além dos preços cotados incluídos no Nível 1, que são observáveis para o ativo ou passivo.

#### Apuração dos valores justos

- Equivalente ao seu respectivo valor contábil, em razão de sua natureza e de seu prazo de realização.
- Calculado de acordo com as informações disponibilizadas pelos agentes financeiros e pelos valores de mercado dos títulos emitidos pelo governo brasileiro.
- Utilizado como premissa básica o custo do maior valor da última captação realizada pelo grupo Copel, CDI + spread de 1,12%, para desconto do fluxo de pagamentos esperado.

### 18.2 Gerenciamento dos riscos financeiros

Os negócios da Companhia estão expostos aos seguintes riscos resultantes de instrumentos financeiros:

#### 18.2.1 Risco de crédito

Risco de crédito é o risco de incorrer em perdas decorrentes de um cliente ou de uma contraparte em um instrumento financeiro, resultantes da falha destes em cumprir com suas obrigações contratuais.

**Santa Maria Energias Renováveis S.A.**

<b>Exposição ao risco de crédito</b>	<b>31.12.2024</b>	<b>31.12.2023</b>
Caixa e equivalentes de caixa (a)	30.348	32.824
Títulos e valores mobiliários (a)	34.191	24.251
Clientes (b)	1.907	2.387
	<b>66.446</b>	<b>59.462</b>

- a) A Companhia administra o risco de crédito sobre esses ativos considerando sua política em aplicar os recursos financeiros em instituições bancárias federais ou em bancos privados com baixo risco de crédito, conforme *rating* local das principais agências classificadoras.
- b) Risco decorrente da possibilidade de a Companhia incorrer em perdas resultantes da dificuldade de recebimento de valores faturados a seus clientes. A companhia considera baixo esse risco de crédito pois possui histórico imaterial de perdas e, também, por manter contratos regulados com distribuidores de energia elétrica que, por regra do setor, mantém Contratos de Constituição de Garantias – CCG para cumprimento dos pagamentos. Além disso, possui contratos de venda de energia garantidos pela Conta de Energia de Reserva - CONER que é administrada pela CCEE. A Companhia considera baixo esse risco de crédito pois espera que o saldo seja compensado futuramente com débitos junto à CCEE.

#### 18.2.2 Risco de liquidez

O risco de liquidez da Companhia é representado pela possibilidade de insuficiência de recursos, caixa ou outro ativo financeiro, para liquidar as obrigações nas datas previstas. A Companhia faz a administração desse risco com um conjunto de metodologias, procedimentos e instrumentos, aplicados ao controle permanente dos processos financeiros, a fim de garantir o adequado gerenciamento dos riscos. Os investimentos são financiados por meio de dívidas de médio e longo prazos junto a instituições financeiras e ao mercado de capitais. São desenvolvidas projeções econômico-financeiras de curto, médio e longo prazos, as quais são submetidas à apreciação pelos órgãos da Administração. A projeção de curto prazo considera períodos diários cobrindo os próximos 90 dias, enquanto as de médio e longo prazos abrangem períodos mensais cobrindo os próximos cinco anos. Anualmente ocorre a aprovação do orçamento empresarial para o próximo exercício. A Companhia monitora permanentemente o volume de recursos a serem liquidados por meio de controle do fluxo de caixa, objetivando reduzir o custo de captação, o risco de renovação dos empréstimos e a aderência à política de aplicações financeiras, mantendo um nível de caixa mínimo. A tabela a seguir demonstra valores esperados de liquidação, não descontados, em cada faixa de tempo. As projeções foram efetuadas com base em indicadores financeiros vinculados aos respectivos instrumentos financeiros, previstos nas medianas das expectativas de mercado do Relatório Focus, do Banco Central do Brasil – Bacen, que fornece a expectativa média de analistas de mercado para tais indicadores para o ano corrente e para os próximos 3 anos. A partir de 2029, repetem-se os indicadores de 2028 até o horizonte da projeção.

**Santa Maria Energias Renováveis S.A.**

	Juros (a)	Menos de 1 mês	1 a 3 meses	3 meses a 1 ano	1 a 5 anos	Mais de 5 anos	Passivo total
<b>31.12.2024</b>							
Empréstimos e Financiamentos	NE nº 10	459	1.080	4.907	22.379	7.449	36.274
Fornecedores	-	897	-	-	-	-	897
		<b>1.356</b>	<b>1.080</b>	<b>4.907</b>	<b>22.379</b>	<b>7.449</b>	<b>37.171</b>

(a) Taxa de juros efetiva - média ponderada.

Conforme divulgado na NE nº 10.3, a Companhia tem Empréstimos e Financiamentos com cláusulas contratuais restritivas (*covenants*) que podem exigir a antecipação do pagamento destas obrigações.

### 18.2.3 Risco de mercado

Risco de mercado é o risco de que o valor justo ou os fluxos de caixa futuros de instrumento financeiro oscilem devido a mudanças nos preços de mercado, tais como as taxas de câmbio, taxas de juros e preços de ações. O objetivo do gerenciamento desse risco é controlar as exposições, dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno.

#### a) **Risco de taxa de juros e variações monetárias**

Risco de a Companhia incorrer em perdas, por conta de flutuações nas taxas de juros ou outros indexadores, que diminuam as receitas financeiras ou aumentem as despesas financeiras relativas aos ativos e passivos captados no mercado. A Companhia não celebrou contratos de derivativos para cobrir este risco, mas vem monitorando continuamente as taxas de juros e indexadores de mercado, a fim de observar eventual necessidade de contratação.

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

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

A avaliação dos instrumentos financeiros considera os possíveis efeitos no resultado e patrimônio líquido frente aos riscos avaliados pela Administração da Companhia na data das demonstrações financeiras, conforme sugerido pelo CPC 40 (R1) Instrumentos Financeiros: Evidenciação. Baseado na posição patrimonial e no valor nocional dos instrumentos financeiros em aberto na data destas demonstrações financeiras estima-se que esses efeitos seriam próximos aos valores mencionados na coluna de cenário projetado provável da tabela abaixo, uma vez que as premissas utilizadas pela Companhia são próximas às descritas anteriormente.

Para o cenário base foram considerados os saldos contábeis registrados na data destas demonstrações financeiras e para o cenário provável a Companhia considera os saldos atualizados com a variação dos indicadores (CDI/Selic – 15,00%, previsto na mediana das expectativas de mercado para 2025 do Relatório Focus do Bacen, e TJLP de 8,79% calculado por projeção interna da Companhia). Adicionalmente, a Companhia mantém o acompanhamento dos cenários “1” e “2”, que consideram deterioração de 25% e

**Santa Maria Energias Renováveis S.A.**

50%, respectivamente, no fator de risco principal do instrumento financeiro em relação ao nível utilizado no cenário provável, em decorrência de eventos extraordinários que possam afetar o cenário econômico.

Risco de taxa de juros e variações monetárias	Risco	Base	Cenários projetados - dez.2025		
		31.12.2024	Provável	Cenário 1	Cenário 2
<b>Ativos financeiros</b>					
Títulos e valores mobiliários	Baixa CDI/Selic	34.191	5.043	3.782	2.523
		<b>34.191</b>	<b>5.043</b>	<b>3.782</b>	<b>2.523</b>
<b>Passivos financeiros</b>					
Empréstimos e Financiamentos - BNDES	Alta TJLP	(27.545)	(2.422)	(3.027)	(3.633)
		<b>(27.545)</b>	<b>(2.422)</b>	<b>(3.027)</b>	<b>(3.633)</b>

#### 18.2.4 Risco de não performance dos empreendimentos eólicos

Os contratos de compra e venda de energia por fonte eólica, comercializados por meio de leilões regulados, possuem cláusulas de performance de geração, as quais estabelecem um montante mínimo de entrega de energia, com periodicidade anual e/ou quadrienal. Os empreendimentos estão sujeitos a fatores climáticos associados às incertezas da velocidade de vento, o que pode implicar em produção de energia inferior ao montante mínimo de energia contratada. Tal descumprimento contratual pode comprometer receitas e fluxos de caixa da Companhia.

O aumento do passivo se deve ao fato de que os montantes a pagar estavam suspensos até 31.12.2024 em virtude das discussões no setor a respeito das restrições de geração dos parques eólicos (*constrained-off*). Além disso, após perturbação ocorrida no Sistema Interligado Nacional - SIN em 15.08.2023, o ONS, de forma preventiva, elevou a frequência das restrições, o que aumentou a restrição de geração de empreendimentos eólicos situados na região Nordeste. Estes eventos, de redução ou corte da geração de energia, principalmente em usinas eólicas e solares, se dão quando a produção supera a capacidade de consumo ou de transmissão do sistema elétrico. A questão é conhecida no setor elétrico como *curtailment*.

Em dezembro de 2023, o Tribunal Regional Federal da 1ª região (TRF1) acatou os argumentos da ABEEólica – Associação Brasileira de Energia Eólica e ABSOLAR – Associação Brasileira de Energia Solar Fotovoltaica e determinou que a CCEE realizasse os pagamentos de compensações aos geradores na liquidação do mercado de curto prazo subsequente. Essa medida não foi cumprida pois a CCEE justificou que aguardava a definição das regras por parte da Aneel. Em julho, antes de qualquer regulamentação, a Aneel conseguiu a suspensão da decisão, argumentando ausência de urgência que justificasse a liminar. Em dezembro de 2024, o Tribunal Regional Federal da 1ª região (TRF1) decidiu liminarmente que os geradores têm direito ao ressarcimento pela energia não gerada devido a determinações do ONS (*curtailment*), restabelecendo a liminar anterior, porém sem retroagir ao momento em que foi suspensa anteriormente. Essa decisão dispõe que os geradores das fontes eólicas e solar voltem a ser compensados por eventos por restrição de operação, com efeitos futuros.

### Santa Maria Energias Renováveis S.A.

A Aneel recorreu da decisão e, em 22.01.2025, o Superior Tribunal de Justiça (STJ) julgou procedente o pedido e suspendeu novamente a liminar concedida. Na decisão, o STJ argumenta que os prejuízos decorrentes do *curtailment* não podem ser repassados aos consumidores sem um exame mais aprofundado a respeito da tese relativa aos riscos inerentes da atividade empresarial. Considerando que a liminar foi derrubada antes da primeira liquidação financeira (que ocorreria no início de fevereiro), os geradores não chegaram a ser ressarcidos pelos cortes de geração realizados desde então. A ação judicial aguarda o julgamento do mérito.

	Circulante	Não Circulante	Total
<b>Saldo em 1º.01.2023</b>	<b>352</b>	<b>1.920</b>	<b>2.272</b>
Provisão/Reversão	-	2.383	2.383
Transferências	1.244	(1.244)	-
<b>Saldo em 31.12.2023</b>	<b>1.596</b>	<b>3.059</b>	<b>4.655</b>
Provisão/Reversão	71	13.535	13.606
Transferências	9.558	(9.558)	-
Atualização	172	-	172
<b>Saldo em 31.12.2024</b>	<b>11.397</b>	<b>7.036</b>	<b>18.433</b>

### 18.3 Gerenciamento de capital

A Companhia busca conservar uma sólida base de capital para manter a confiança do investidor, credor e mercado e garantir o desenvolvimento futuro dos negócios. Procura manter um equilíbrio entre os mais altos retornos possíveis com níveis adequados de empréstimos e as vantagens e a segurança proporcionadas por uma posição de capital saudável. Assim, maximiza o retorno para todas as partes interessadas em suas operações, otimizando o saldo de dívidas e patrimônio. O endividamento em relação ao patrimônio líquido é apresentado a seguir:

	31.12.2024	31.12.2023
Empréstimos e Financiamentos	26.908	29.756
(-) Caixa e equivalentes de caixa	30.348	32.824
(-) Títulos e valores mobiliários - garantias de contratos de dívidas	34.066	24.099
<b>Dívida líquida ajustada</b>	<b>(37.506)</b>	<b>(27.167)</b>
Patrimônio líquido	78.274	86.713
<b>Endividamento do patrimônio líquido ajustado</b>	<b>(0,48)</b>	<b>(0,31)</b>

O custo médio da dívida em taxa nominal em 2024 é de 10,21% (8,20% em 2023), o que equivale a 84,04% do DI (70,40% do CDI em 2023).

Santa Maria Energias Renováveis S.A.

## 19. Seguros

A especificação por modalidade de risco e data de vigência dos seguros contratados pela Companhia está demonstrada a seguir:

<b>Apólice</b>	<b>Término da vigência</b>	<b>Importância segurada</b>
Seguro D&O (a)	28.03.2026	154.808
Riscos Operacionais	28.11.2025	163.311
Responsabilidade Civil Geral	28.03.2026	30.000
Garantia de Pagamento - CHESF	19.11.2025	791

(a) O valor da importância segurada do Seguro D&O foi convertido de dólar para real com a taxa do dia 31.12.2024, de R\$ 6,1923. Os seguros de garantia contratados possuem como avalista a Companhia Paranaense de Energia - Copel.

## 20. Informações complementares à Demonstração dos Fluxos de Caixa

### 20.1 Transações que não envolvem caixa

Conforme a NE nº 7.1, parte das adições do imobilizado, no montante de R\$ 1.136, teve origem na provisão para descomissionamento dos parques eólicos (NE nº 11).

A citada transação não envolveu caixa, motivo pelo qual não está apresentada na demonstração dos fluxos de caixa.

Curitiba, 10 de abril de 2025.

Marcio Raphael Ploszaj  
Diretor Técnico

Adriano Fedalto  
Diretor Administrativo-Financeiro

Fernando de Lima dos Santos  
Contador - CRC PR-050585/O-9

**Santa Maria Energias Renováveis S.A.**

## **DECLARAÇÃO DOS DIRETORES**

Pelo presente instrumento, como membros da Diretoria Executiva da Santa Maria Energias Renováveis S.A. (Santa Maria), sociedade anônima de capital fechado, subsidiária integral da Copel Geração e Transmissão S.A. (Copel GeT) e controlada indireta da Companhia Paranaense de Energia (Copel), declaramos que:

- (I) revimos, discutimos e concordamos com as opiniões expressas no relatório de auditoria da PricewaterhouseCoopers Auditores Independentes Ltda. relativamente às demonstrações financeiras da Santa Maria de 31.12.2024; e
- (II) revimos, discutimos e concordamos com as demonstrações financeiras da Santa Maria de 31.12.2024.

E, por ser verdade, firmamos a presente.

Curitiba, 10 de abril de 2025

Marcio Raphael Ploszaj  
Diretor Técnico

Adriano Fedalto  
Diretor Administrativo-Financeiro



## ***Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras***

Aos Administradores e Acionistas  
Santa Maria Energias Renováveis S.A.

### **Opinião**

---

Examinamos as demonstrações financeiras da Santa Maria Energias Renováveis 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, 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 em 31 de dezembro de 2024, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa 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". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, 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.

### **Outros assuntos**

---

#### **Auditoria das demonstrações financeiras do período anterior**

O exame das demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2023, foi conduzido sob a responsabilidade de outros auditores independentes, que emitiram relatório de auditoria, com data de 22 de abril de 2024, sem ressalvas.

#### **Outras informações que acompanham as demonstrações financeiras 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 não abrange o Relatório da Administração e não expressamos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório.

Santa Maria Energias Renováveis S.A.

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

### **Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras**

---

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

### **Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras**

---

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, 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, 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.
- 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. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos

Santa Maria Energias Renováveis S.A.

chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.


- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se essas demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance 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.

Curitiba, 10 de abril de 2025

  
PricewaterhouseCoopers  
Auditores Independentes Ltda.  
CRC 2SP000160/F-6


DocuSigned by

  
Signed by: ADRIANO MACHADO (527110189)  
CPF: 1501101899  
Signed Time: 10 de abril de 2025, 11:53:08:17

0 - CPF Brasil, OJ: Secretária da Receita Federal do Brasil - RFB

C - BR

Www: AC SERASA RFB V5



Adriano Machado

Contador CRC 1PRO42584/O-7

## Certificado de Conclusão

Identificação de envelope: E860E0F1-1606-4206-9E8E-B2136C18FB92

Status: Concluído

Assunto: Complete com o Docusign: SANTAMARIADEZ24.pdf

LoS / Área: Assurance (Audit, CMAAS)

Tipo de Documento: Relatórios ou Deliverables

Envelope fonte:

Documentar páginas: 32

Assinaturas: 1

Remetente do envelope:

Certificar páginas: 2

Rubrica: 0

Renan Thielen

Assinatura guiada: Ativado

Avenida Brigadeiro Faria Lima, 3732, 16º e 17º

Selo com Envelopeld (ID do envelope): Ativado

andares, Edifício Adalmiro Dellape Baptista B32, Itai

Fuso horário: (UTC-03:00) Brasília

São Paulo, São Paulo 04538-132

renan.thielen@pwc.com

Endereço IP: 134.238.159.50

## Rastreamento de registros

Status: Original

10 de abril de 2025 | 17:36

Portador: Renan Thielen

renan.thielen@pwc.com

Local: DocuSign

Status: Original

10 de abril de 2025 | 18:57

Portador: CEDOC Brasil

BR\_Sao-Paulo-Arquivo-Atendimento-Team

Local: DocuSign

@pwc.com

## Eventos do signatário

Adriano Machado

a.machado@pwc.com

Sócio

PwC BR

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma), Certificado Digital

**Detalhes do provedor de assinatura:**

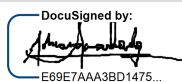
Tipo de assinatura: ICP Smart Card

Emissor da assinatura: AC SERASA RFB v5

**Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:**

Não oferecido através da Docusign

## Assinatura



Adoção de assinatura: Desenhado no dispositivo

Usando endereço IP: 201.56.5.228

## Registro de hora e data

Enviado: 10 de abril de 2025 | 17:36

Visualizado: 10 de abril de 2025 | 18:56

Assinado: 10 de abril de 2025 | 18:57

## Eventos do signatário presencial

## Assinatura

## Registro de hora e data

## Eventos de entrega do editor

## Status

## Registro de hora e data

## Evento de entrega do agente

## Status

## Registro de hora e data

## Eventos de entrega intermediários

## Status

## Registro de hora e data

## Eventos de entrega certificados

## Status

## Registro de hora e data

## Eventos de cópia

## Status

## Registro de hora e data

Renan Thielen

renan.thielen@pwc.com

Manager

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)

**Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:**

Não oferecido através da Docusign

**Copiado**

Enviado: 10 de abril de 2025 | 18:57

Visualizado: 10 de abril de 2025 | 18:57

Assinado: 10 de abril de 2025 | 18:57

## Eventos com testemunhas

## Assinatura

## Registro de hora e data

## Eventos do tabelião

## Assinatura

## Registro de hora e data

<b>Eventos de resumo do envelope</b>	<b>Status</b>	<b>Carimbo de data/hora</b>
Envelope enviado	Com hash/criptografado	10 de abril de 2025   17:36
Entrega certificada	Segurança verificada	10 de abril de 2025   18:56
Assinatura concluída	Segurança verificada	10 de abril de 2025   18:57
Concluído	Segurança verificada	10 de abril de 2025   18:57

<b>Eventos de pagamento</b>	<b>Status</b>	<b>Carimbo de data/hora</b>
-----------------------------	---------------	-----------------------------



Estas demonstrações financeiras  
estão publicadas no site da Copel.  
Utilize a câmera do seu smartphone  
para ler o código ao lado.

