



	Saldo em 2023	Adições	Baixas	Transf.	Reversão (provisão) de "Impairment" líquido	Saldo em 2024
Ferramentas	2.812	177	(55)	-	-	2.934
Máquinas e equipamentos - operacional	720.245	55.806	(24.552)	-	-	751.499
Equipamentos de informática	4.947	656	(675)	-	-	4.928
Sistemas aplicativos	93	623	-	-	-	716
Móveis e utensílios	4.235	59	(2)	-	-	4.292
Benefícios em imóveis de terceiros	2.137	-	(667)	-	-	1.470
<b>Total</b>	<b>740.607</b>	<b>56.791</b>	<b>(25.951)</b>	-	-	<b>771.447</b>

**e) Movimentação da depreciação acumulada - Controladora:**

	Saldo em 2023	Adições	Baixas	Reclass.	Saldo em 2024
Ferramentas	(2.299)	(155)	18	-	(2.436)
Máquinas e equipamentos - operacional	(278.556)	(42.196)	16.603	9.061	(295.488)
Equipamentos de informática	(3.968)	(292)	79	-	(4.181)
Sistemas aplicativos	(5.518)	(332)	-	-	(5.850)
Móveis e utensílios	(2.202)	(775)	-	-	(2.977)
Benefícios em imóveis de terceiros	(1.425)	(75)	-	-	(1.500)
<b>Total</b>	<b>(262.587)</b>	<b>(43.825)</b>	<b>16.700</b>	<b>9.061</b>	<b>(312.431)</b>

**f) Movimentação da depreciação acumulada - Consolidado:**

	Saldo em 2023	Adições	Baixas	Reclass.	Saldo em 2024
Ferramentas	(2.499)	(174)	18	-	(2.656)
Máquinas e equipamentos - operacional	(340.844)	(52.312)	17.251	9.061	(366.843)
Equipamentos de informática	(3.969)	(292)	79	-	(4.181)
Sistemas aplicativos	(5.589)	(349)	-	-	(5.938)
Móveis e utensílios	(2.229)	(777)	-	-	(3.006)
Benefícios em imóveis de terceiros	(1.425)	(75)	-	-	(1.500)
<b>Total</b>	<b>(356.555)</b>	<b>(53.979)</b>	<b>17.348</b>	<b>9.061</b>	<b>(384.124)</b>

**g) Movimentação da depreciação acumulada - Consolidado:**

	Saldo em 2023	Adições	Baixas	Reclass.	Saldo em 2024
Ferramentas	(2.499)	(174)	18	-	(2.656)
Máquinas e equipamentos - operacional	(340.844)	(52.312)	17.251	9.061	(366.843)
Equipamentos de informática	(3.969)	(292)	79	-	(4.181)
Sistemas aplicativos	(5.589)	(349)	-	-	(5.938)
Móveis e utensílios	(2.229)	(777)	-	-	(3.006)
Benefícios em imóveis de terceiros	(1.425)	(75)	-	-	(1.500)
<b>Total</b>	<b>(356.555)</b>	<b>(53.979)</b>	<b>17.348</b>	<b>9.061</b>	<b>(384.124)</b>

**15.3. Análise de perda do valor recuperável dos ativos ("impairment"):** A Companhia monitora o desempenho financeiro e operacional das unidades geradoras de caixa ("plantas"), tendo como objetivo identificar indicação de perda de valor recuperável. As perdas por valor recuperável são reconhecidas quando o valor contábil de um ativo ou planta exceda o valor recuperável estimado, conforme critérios apresentados abaixo. O valor recuperável de um ativo ou uma unidade geradora de caixa é o maior entre o valor em uso e o valor justo menos as despesas de venda. Ao avaliar o valor em uso, os fluxos de caixa futuros estimados são descontados a seus valores presentes por meio da taxa de desconto antes de impostos que reflete as condições vigentes de mercado quanto ao período de recuperabilidade do capital e os riscos específicos do ativo. Para testar o valor recuperável, os ativos que não podem ser testados individualmente são agrupados no menor grupo de ativos que gera entrada de caixa de uso contínuo que são em grande parte independentes dos fluxos de caixa de outros ativos ou grupos de ativos (unidade geradora de caixa). Uma perda por redução do valor recuperável é reconhecida caso o valor contábil de um ativo ou sua unidade geradora de caixa exceda o valor recuperável estimado. Perdas de valor não são reconhecidas no resultado. Uma perda por redução do valor recuperável reconhecida em períodos anteriores é avaliada a cada encerramento de exercício para quaisquer indicações de que a perda tenha aumentado, diminuído ou não mais exista. Uma perda de valor é revertida caso tenha havido uma mudança nas estimativas usadas para determinar o valor recuperável. Uma perda por redução do valor recuperável é revertida somente se o valor contábil do ativo não exceder o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. Para efeitos dos testes de análise de perda do valor recuperável de tais ativos de vida finita, foi utilizado um conjunto de premissas, das quais destacamos as mais relevantes abaixo: - definição do método de valor em uso, sendo determinado fluxo de caixa descontado para cada projeto identificado como unidade geradora de caixa - Fluxo de caixa projetivo, em termos reais, que possui prazo definido para cada contrato, sendo a receita estimada baseada nas condições atuais acordadas entre as partes e custos e despesas estimados na melhor expectativa de ocorrência, sendo levado em conta o histórico. - Taxa de desconto WACC de 6,36% líquido dos impostos (8,64% em 2024) sem atribuição de prêmio específico na estrutura da taxa pois a Companhia não se considera formadora de mercado. Em 31 de dezembro de 2025, o valor da provisão para redução do valor recuperável era de R\$6.094 (R\$5.234 em 31 de dezembro de 2024), registrados dentro da linha Máquinas e equipamentos - operacional. **16.1. Política contábil:** Compreendem custos de projetos mensurados pelo custo total de aquisição e intangíveis identificados na aquisição de suas controladas avaliadas a

**16.2. Composição e movimentação:**

Moeda	Vencimento	Encargos
BNDES - LEE III	R\$ Jul/2025	TJLP + 2,0% a.a.
Mútuo Mitsui	R\$ Fev/2025	CDI + 100%
Custos de transação		(17)
<b>Total</b>		<b>23.377</b>

**16.3. Composição e movimentação:**

Moeda	Vencimento	Encargos
BNDES - LEE III	R\$ Jul/2025	TJLP + 2,0% a.a.
Mútuo Mitsui	R\$ Fev/2025	CDI + 100%
Custos de transação		(17)
<b>Total</b>		<b>23.377</b>

**16.4. Composição e movimentação:**

Moeda	Vencimento	Encargos
BNDES - LEE III	R\$ Jul/2025	TJLP + 2,0% a.a.
Mútuo Mitsui	R\$ Fev/2025	CDI + 100%
Custos de transação		(17)
<b>Total</b>		<b>23.377</b>

**16.5. Composição e movimentação:**

Moeda	Vencimento	Encargos
BNDES - LEE III	R\$ Jul/2025	TJLP + 2,0% a.a.
Mútuo Mitsui	R\$ Fev/2025	CDI + 100%
Custos de transação		(17)
<b>Total</b>		<b>23.377</b>

**16.6. Composição e movimentação:**

Moeda	Vencimento	Encargos
BNDES - LEE III	R\$ Jul/2025	TJLP + 2,0% a.a.
Mútuo Mitsui	R\$ Fev/2025	CDI + 100%
Custos de transação		(17)
<b>Total</b>		<b>23.377</b>

**16.7. Composição e movimentação:**

Moeda	Vencimento	Encargos
BNDES - LEE III	R\$ Jul/2025	TJLP + 2,0% a.a.
Mútuo Mitsui	R\$ Fev/2025	CDI + 100%
Custos de transação		(17)
<b>Total</b>		<b>23.377</b>

**16.8. Composição e movimentação:**

Moeda	Vencimento	Encargos
BNDES - LEE III	R\$ Jul/2025	TJLP + 2,0% a.a.
Mútuo Mitsui	R\$ Fev/2025	CDI + 100%
Custos de transação		(17)
<b>Total</b>		<b>23.377</b>

**16.9. Composição e movimentação:**

Moeda	Vencimento	Encargos
BNDES - LEE III	R\$ Jul/2025	TJLP + 2,0% a.a.
Mútuo Mitsui	R\$ Fev/2025	CDI + 100%
Custos de transação		(17)
<b>Total</b>		<b>23.377</b>

**16.10. Composição e movimentação:**

Moeda	Vencimento	Encargos
BNDES - LEE III	R\$ Jul/2025	TJLP + 2,0% a.a.
Mútuo Mitsui	R\$ Fev/2025	CDI + 100%
Custos de transação		(17)
<b>Total</b>		<b>23.377</b>

**16.11. Composição e movimentação:**

Moeda	Vencimento	Encargos
BNDES - LEE III	R\$ Jul/2025	TJLP + 2,0% a.a.
Mútuo Mitsui	R\$ Fev/2025	CDI + 100%
Custos de transação		(17)
<b>Total</b>		<b>23.377</b>

**16.12. Composição e movimentação:**

Moeda	Vencimento	Encargos
BNDES - LEE III	R\$ Jul/2025	TJLP + 2,0% a.a.
Mútuo Mitsui	R\$ Fev/2025	CDI + 100%
Custos de transação		(17)
<b>Total</b>		<b>23.377</b>

**16.13. Composição e movimentação:**

Moeda	Vencimento	Encargos
BNDES - LEE III	R\$ Jul/2025	TJLP + 2,0% a.a.
Mútuo Mitsui	R\$ Fev/2025	CDI + 100%
Custos de transação		(17)
<b>Total</b>		<b>23.377</b>

**16.14. Composição e movimentação:**

Moeda	Vencimento	Encargos
BNDES - LEE III	R\$ Jul/2025	TJLP + 2,0% a.a.
Mútuo Mitsui	R\$ Fev/2025	CDI + 100%
Custos de transação		(17)
<b>Total</b>		<b>23.377</b>

**16.15. Composição e movimentação:**

Moeda	Vencimento	Encargos
BNDES - LEE III	R\$ Jul/2025	TJLP + 2,0% a.a.
Mútuo Mitsui	R\$ Fev/2025	CDI + 100%
Custos de transação		(17)
<b>Total</b>		<b>23.377</b>

**16.16. Composição e movimentação:**

Moeda	Vencimento	Encargos
BNDES - LEE III	R\$ Jul/2025	TJLP + 2,0% a.a.
Mútuo Mitsui	R\$ Fev/2025	CDI + 100%
Custos de transação		(17)
<b>Total</b>		<b>23.377</b>

**16.17. Composição e movimentação:**

Moeda	Vencimento	Encargos
BNDES - LEE III	R\$ Jul/2025	TJLP + 2,0% a.a.
Mútuo Mitsui	R\$ Fev/2025	CDI + 100%
Custos de transação		(17)
<b>Total</b>		<b>23.377</b>

valor justo, deduzidos da amortização acumulada e de quaisquer perdas de redução do valor recuperável ("impairment") acumuladas, quando necessário. As vidas úteis estimadas para os períodos corrente e comparativo são as seguintes, aplicáveis para a Controladora e suas Controladas:

**16.2. Composição:**

**a) Composição - Controladora:**

	2025	2024
Custos	25.955	(16.724)
Gastos com projetos	25.955	(16.724)
<b>Total</b>	<b>25.955</b>	<b>(16.724)</b>

**b) Composição - Consolidado:**

	2025	2024
Custos	25.955	(16.724)
Gastos com projetos	25.955	(16.724)
<b>Total</b>	<b>25.955</b>	<b>(16.724)</b>

**c) Movimentação do custo - Controladora:**

	Saldo em 2024	Adições	Baixas	Saldo em 2025
Gastos com projetos	25.955	1.388	(929)	25.955
<b>Total</b>	<b>25.955</b>	<b>1.388</b>	<b>(929)</b>	<b>25.955</b>

**d) Movimentação do custo - Consolidado:**

	Saldo em 2024	Adições	Baixas	Saldo em 2025
Gastos com projetos	25.955	1.388	(929)	25.955
<b>Total</b>	<b>25.955</b>	<b>1.388</b>	<b>(929)</b>	<b>25.955</b>

**e) Movimentação da amortização do intangível - Controladora:**

	Saldo em 2024	Adições	Baixas	Saldo em 2025
Gastos com projetos	15.625	(1.509)	1.501	(15.633)
<b>Total</b>	<b>(15.625)</b>	<b>(1.509)</b>	<b>1.501</b>	<b>(15.633)</b>

**f) Movimentação da amortização do intangível - Consolidado:**

	Saldo em 2024	Adições	Baixas	Saldo em 2025
Gastos com projetos	15.625	(1.509)	1.501	(15.633)
<b>Total</b>	<b>(15.625)</b>	<b>(1.509)</b>	<b>1.501</b>	<b>(15.633)</b>

**17. Fornecedores:** 17.1. Política contábil: O saldo de fornecedores é composto principalmente pelos valores em aberto de aquisições e custos constantes. Os passivos são registrados por montante imediatamente liquidável em moeda corrente pelo valor apresentado.

**17.2. Composição:**

	2025	2024
Fornecedores - projetos (a)	28.012	3.525
Fornecedores - operação (b)	12.816	667
<b>Total</b>	<b>40.828</b>	<b>4.192</b>

(a) Referem-se especificamente aos fornecedores de projetos das centrais de energia. (b) Referem-se especificamente aos fornecedores para as centrais que estão em operação. **18. Empréstimos e financiamentos:** 18.1. Política contábil: Empréstimos e Financiamentos são passivos financeiros designados ao valor justo pelo método de resultado e são subsequentemente mensurados ao custo amortizado pelo método de taxa de juros efetiva. O método da taxa de juros efetiva é uma técnica para calcular o custo amortizado de um passivo financeiro e para alocar as despesas de juros durante o período correspondente. A taxa de juros efetiva é a taxa que desconta os pagamentos de caixa futuros estimados (incluindo todos os honorários e pontos pagos ou recebidos que sejam parte integrante da taxa de juros efetiva, os custos de transação e outros prêmios ou deduções), durante a vida estimada do passivo financeiro ou (quando apropriado) durante um período menor, para o custo amortizado do passivo financeiro.

**17.2. Composição:**

	2025	2024
Fornecedores - projetos (a)	28.012	3.525
Fornecedores - operação (b)	12.816	667
<b>Total</b>	<b>40.828</b>	<b>4.192</b>

**17.2. Composição:**

	2025	2024
Fornecedores - projetos (a)	28.012	3.525
Fornecedores - operação (b)	12.816	667
<b>Total</b>	<b>40.828</b>	<b>4.192</b>

**17.2. Composição:**

	2025	2024
Fornecedores - projetos (a)	28.012	3.525
Fornecedores - operação (b)	12.816	667
<b>Total</b>	<b>40.828</b>	<b>4.192</b>

**17.2. Composição:**

	2025	2024
Fornecedores - projetos (a)	28.012	3.525
Fornecedores - operação (b)	12.816	667
<b>Total</b>	<b>40.828</b>	<b>4.192</b>

**17.2. Composição:**

	2025	2024
Fornecedores - projetos (a)	28.012	3.525
Fornecedores - operação (b)	12.816	667
<b>Total</b>	<b>40.828</b>	<b>4.192</b>

**17.2. Composição:**

	2025	2024
Fornecedores - projetos (a)	28.012	3.525
Fornecedores - operação (b)	12.816	667
<b>Total</b>	<b>40.828</b>	<b>4.192</b>

**17.2. Composição:**

	2025	2024
Fornecedores - projetos (a)	28.012	3.525
Fornecedores - operação (b)	12.816	667
<b>Total</b>	<b>40.828</b>	<b>4.192</b>

**17.2. Composição:**

	2025	2024
Fornecedores - projetos (a)	28.012	3.525
Fornecedores - operação (b)	12.816	667
<b>Total</b>	<b>40.828</b>	<b>4.192</b>

**17.2. Composição:**

	2025	2024
Fornecedores - projetos (a)	28.012	3.525
Fornecedores - operação (b)	12.816	667
<b>Total</b>	<b>40.828</b>	<b>4.192</b>

**17.2. Composição:**

	2025	2024
Fornecedores - projetos (a)	28.012	3.525
Fornecedores - operação (b)	12.816	667
<b>Total</b>	<b>40.828</b>	<b>4.192</b>

**17.2. Composição:**

	2025	2024
Fornecedores - projetos (a)	28.012	3.525
Fornecedores - operação (b)	12.816	667
<b>Total</b>	<b>40.828</b>	<b>4.192</b>

**17.2. Composição:**

	2025	2024
Fornecedores - projetos (a)	28.012	3.525
Fornecedores - operação (b)	12.816	667
<b>Total</b>	<b>40.828</b>	<b>4.192</b>

**17.2. Composição:**

	2025	2024
Fornecedores - projetos (a)	28.012	3.525
Fornecedores - operação (b)	12.816	667
<b>Total</b>	<b>40.828</b>	<b>4.192</b>

**17.2. Composição:**

	2025	2024
Fornecedores - projetos (a)	28.012	3.525
Fornecedores - operação (b)	12.816	667
<b>Total</b>	<b>40.828</b>	<b>4.192</b>

**17.2. Composição:**

	2025	2024
Fornecedores - projetos (a)	28.012	3.525
Fornecedores - operação (b)	12.816	667
<b>Total</b>	<b>40.828</b>	<b>4.192</b>

**17.2. Composição:**

	2025	2024
Fornecedores - projetos (a)	28.012	3.525
Fornecedores - operação (b)	12.816	667
<b>Total</b>	<b>40.828</b>	<b>4.192</b>

Apresentado como:

	Controladora	Consolidado
	2025	2024
Impostos diferidos - ativos	-	3.247
Impostos diferidos - passivos	(30.632)	(31.878)
(A) A Companhia incorporou suas controladas indiretas (MESE) e direta (Ecogap) em 2016, as quais possuíam, respectivamente, saldos de imposto de renda e contribuição social diferidos de R\$40.016 (ativo) e R\$13.842 (passivo). O saldo passivo anteriormente registrado na Ecogap é decorrente da aquisição da Companhia, com deságio em 8 de julho de 2008. O saldo ativo anteriormente registrado na MESE é decorrente da aquisição do investimento na Ecogap, com ágio, em 20 de dezembro de 2012. (B) Os saldos de diferenças temporárias referem-se a provisões não dedutíveis que serão posteriormente convertidas em lucros tributáveis. A Administração da Companhia considera que os ativos fiscais diferidos decorrentes das diferenças temporárias serão realizados quando da realização de tais provisões. (C) A Companhia, com base em estudo técnico aprovado pela Diretoria relativo à estimativa de lucros tributáveis futuros, também reconheceu créditos tributários sobre parte dos saldos de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social de exercícios anteriores, que não têm prazo prescricional e cuja compensação está limitada a 30% dos lucros tributáveis futuros. <b>19. Instrumentos financeiros:</b> A Companhia não exerceu de 2020 em diante. A Controladora apresentou Lucro Tributável nos exercícios de 2017 em diante. O ativo fiscal diferido é reconhecido quando é provável que estarão disponíveis lucros tributáveis futuros contra os quais os prejuízos fiscais e créditos fiscais não utilizados possam ser utilizados. As projeções sobre os lucros tributáveis futuros consideram estimativas que estão relacionadas, entre outras, com o desempenho da Companhia, assim como o comportamento de seus mercados de atuação e determinados aspectos econômicos. Os valores reais podem diferir das estimativas adotadas. (D) O imposto de renda e a contribuição social diferidos passivos, no montante de R\$38.140 (R\$40.237 em 31 de dezembro de 2024), foram registrados para refletir os efeitos das diferenças temporárias entre a base fiscal e contábil a respeito da vida útil dos ativos. A Companhia estima que o ativo de imposto de renda e contribuição social sobre o prejuízo fiscal e base negativa da contribuição social será realizado da seguinte forma:		

**Exercício**

	Imposto de renda	Contribuição social	Total
2026	3.259	1.173	4.432
2027	4.908	1.767	6.675
2028	783	270	1.053
<b>Total</b>	<b>8.950</b>	<b>3.210</b>	<b>12.160</b>

## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma Certisign Assinaturas. Para verificar as assinaturas clique no link: <http://assinaturas.certisign.com.br/Verificar/9E70-FB69-3152-B576> ou vá até o site <http://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 9E70-FB69-3152-B576



### Hash do Documento

CCF3F2D325D253E0970B65007EA881FB79C8B598829D87663EE2DA7F9F3781FE

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 28/05/2026 é(são) :

- Lilian Regina Mancuso - 05.687.343/0001-90 em 28/05/2026 19:28 UTC-03:00  
**Tipo:** Certificado Digital - JORNAL EMPRESAS E NEGOCIOS LTDA - 05.687.343/0001-90

### Evidências

**Geolocation:** Location not shared by user.

**IP:** 172.16.4.7

**AC:** AC Certisign RFB G5

