



APRESENTAÇÃO DE RESULTADOS 4T24 e 2024



DISCLAIMER



Este material contém informações resumidas e que comportam um certo grau de risco e incertezas com relação as tendências de negócios, financeiras, estratégicas, econômicas entre outras, e são baseadas em premissas, dados ou métodos que, embora considerados, poderão ser incorretos ou imprecisos, poderão não se materializar ou que estão fora do controle da Companhia. Em razão desses fatores, os resultados reais podem diferir significativamente daqueles indicados ou implícitos neste material.

A Companhia não garante, sob qualquer forma ou em qualquer extensão, que as tendências divulgadas nesse material se confirmarão. As informações e opiniões aqui contidas não devem ser entendidas como recomendação a potenciais investidores e nenhuma decisão de investimento deve se basear na veracidade, atualidade ou completude dessas informações ou opiniões. Nenhum dos representantes, assessores da Companhia ou partes a eles relacionadas terá qualquer responsabilidade por quaisquer perdas que possam decorrer da utilização ou do conteúdo deste material.

AGENDA



1.

Destques
do Período

2.

Destques
Operacionais
4T24

3.

Destques
Financeiros
4T24

4.

Perspectivas

DESTAQUES

**Ganho Real de Preço
de Destinação: + 9%**

Confirma espaço para
reajustes acima da inflação
nos aterros

**Volume de Resíduos do
4t24 em Linha com
3t24 e 4t23**

Crescimento de 4% YoY

**Execução dos
investimentos de
Biometano
conforme previsto
(*on track / on budget*)**

Biometano Jaboatão: 2T25
Biometano Paulínia: 4T25

**Fortalecimento do
Posicionamento da
BioE**

Avanço na estratégia comercial
com novos contratos de venda
de biometano e ampliação do
acesso ao biogás.

**Melhora dos
Resultados em
Economia Circular**

Ganho de preços dos
reciclados e margem de
contribuição positiva

Contrato de compra e venda Ecoparque Tremembé

Biometano Tremembé venda de gás renovável à **Neogás**.

Prazo: 10 anos

Fornecimento previsto: 2º Sem 27

Volume médio: ~35 mil/ 40 mil m³/dia

Avanços em Projetos de Biometano

Operação de **duas plantas de biometano** nos ecoparques de **São Gonçalo e Nova Iguaçu**.



Produção estimada de biometano : 180.000 m³/dia

Fechamento de **contrato de compra do biogás do aterro de Piratininga** com potencial de produção de **25.000m³/dia de biometano**.

Conclusão de registro dos projetos dos Ecoparques Sergipe e Maceió



Gold Standard®

PRIMEIROS PROJETOS DE CRÉDITOS DE CARBONO REGISTRADOS NESTE MECANISMO:

Ecoparque João Pessoa
Ecoparque Jaboatão dos Guararapes
Ecoparque Maceió
Ecoparque Sergipe

Total de créditos de carbono (4 projetos):
1,2 a 1,5 milhão / ano

Contrato de Financiamento para Biometano Jaboaão

FNE Inovação

Valor da Emissão: R\$267 milhões

1º desembolso (R\$181 milhões) teve como finalidade a quitação empréstimo-ponte da Biometano Jaboaão

Prazo: aprox. 15 anos

Taxa de Juros: IPCA + 3,30% a.a.
(considerando o bônus de adimplência contratual)



AGENDA



1.

Destques
do Período

2.

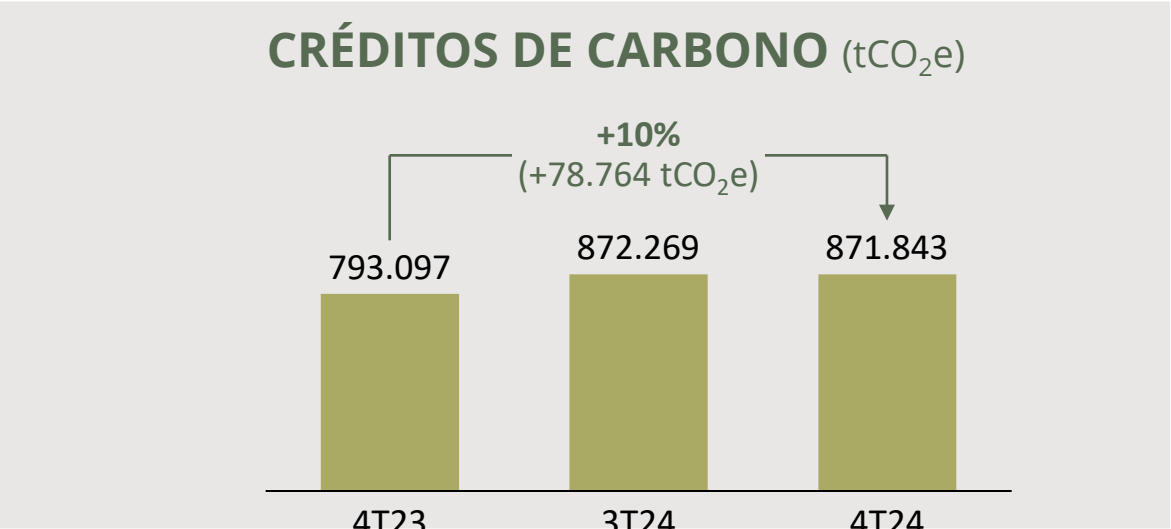
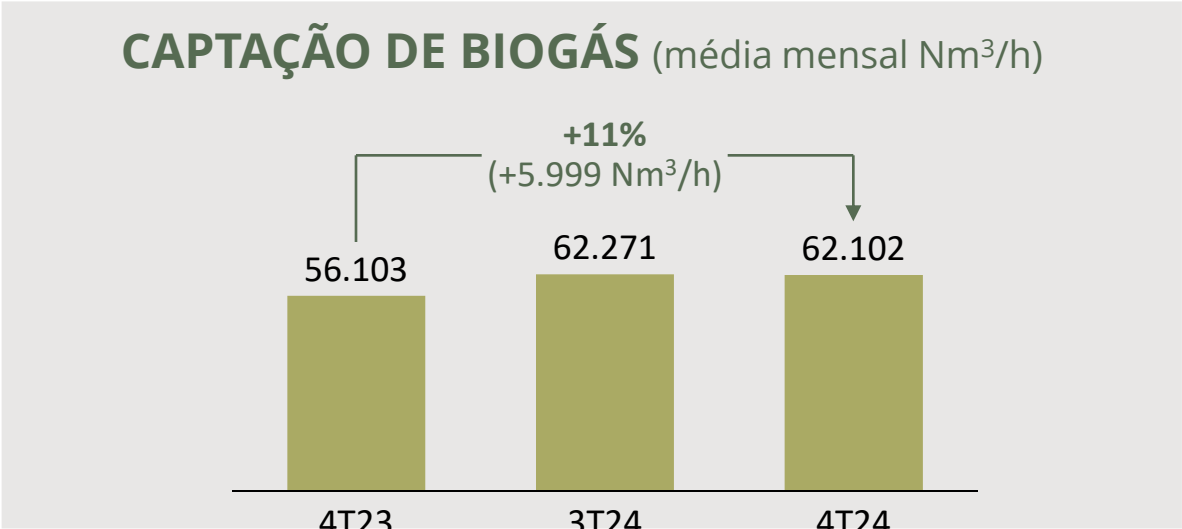
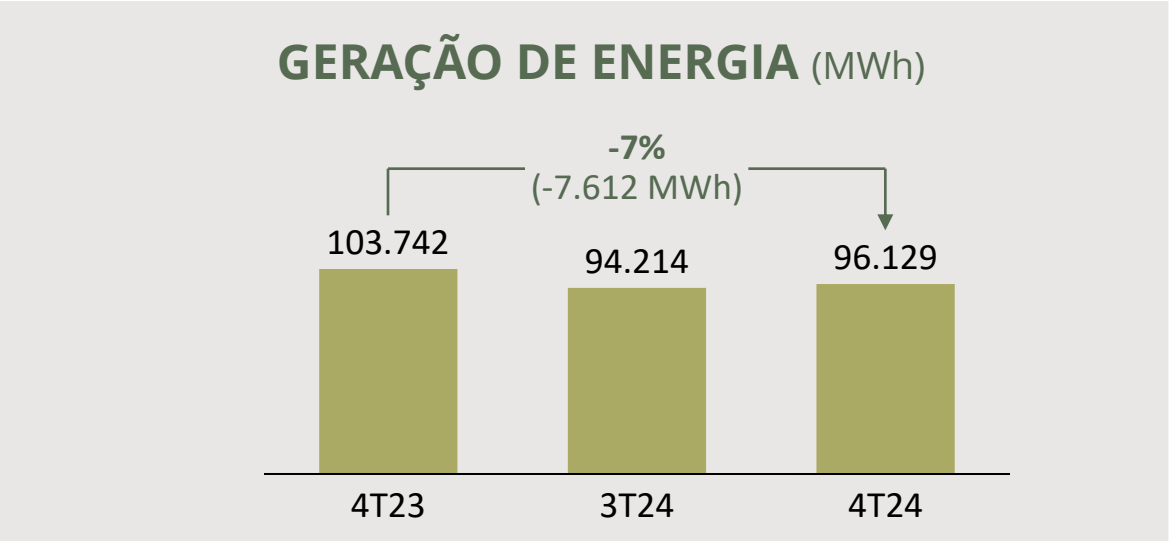
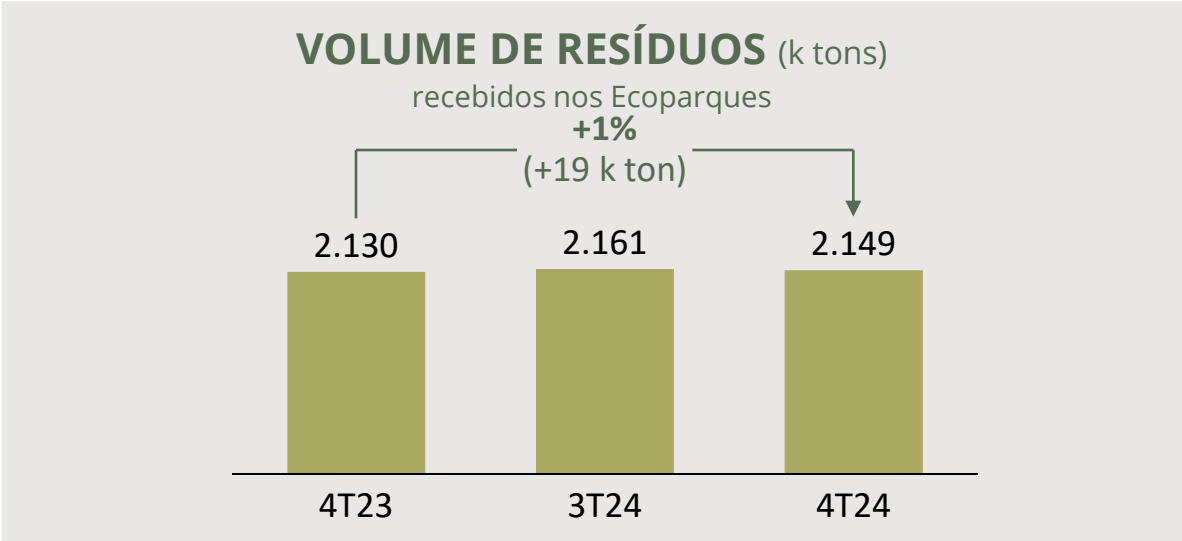
Destques
Operacionais
4T24

3.

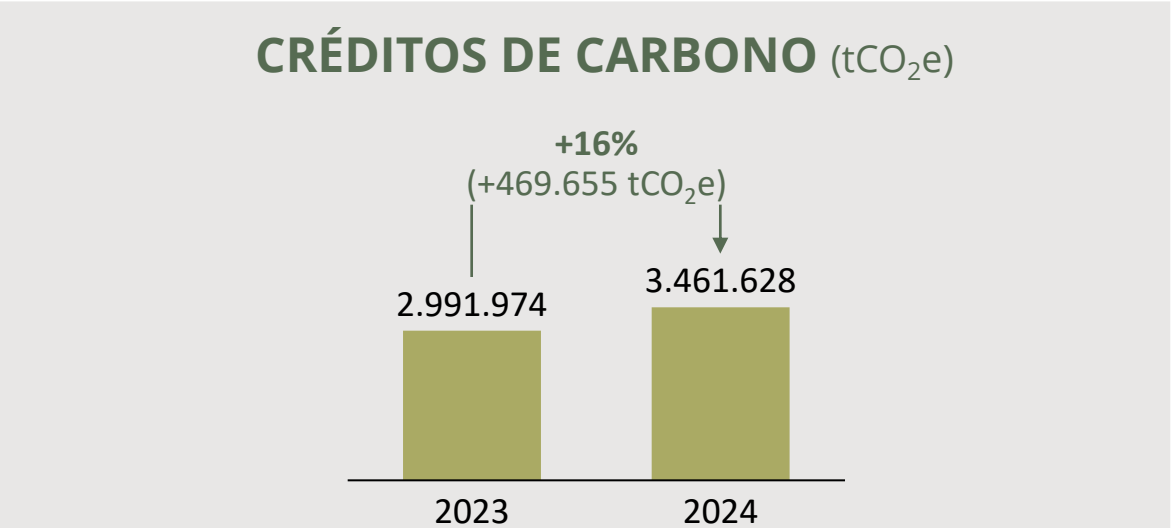
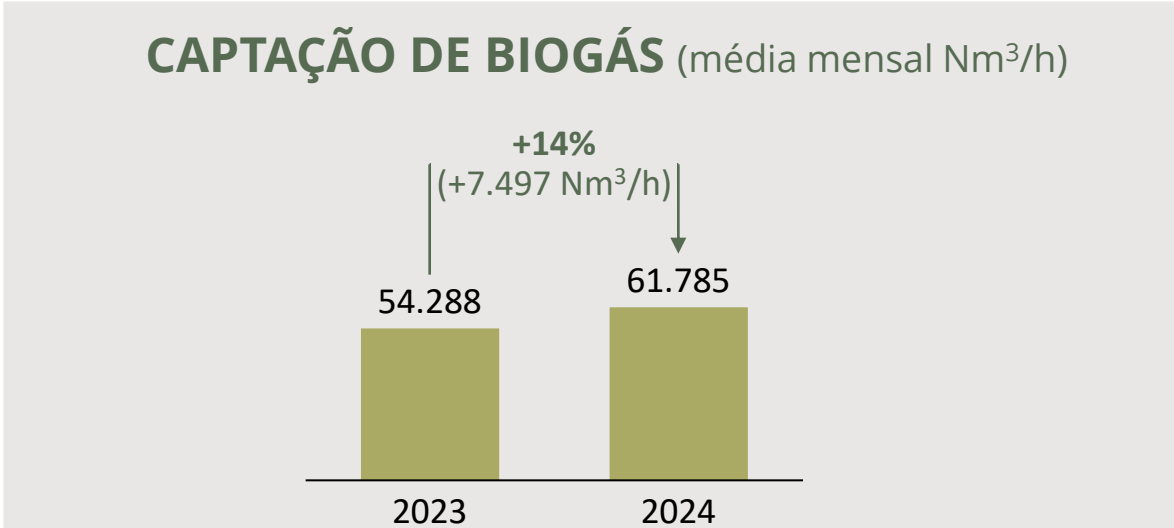
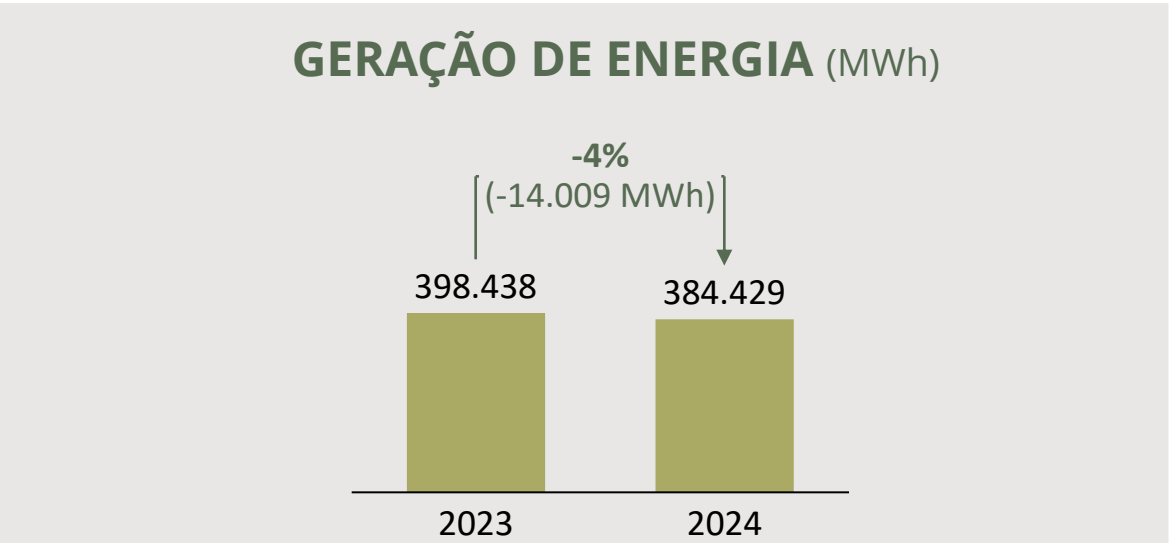
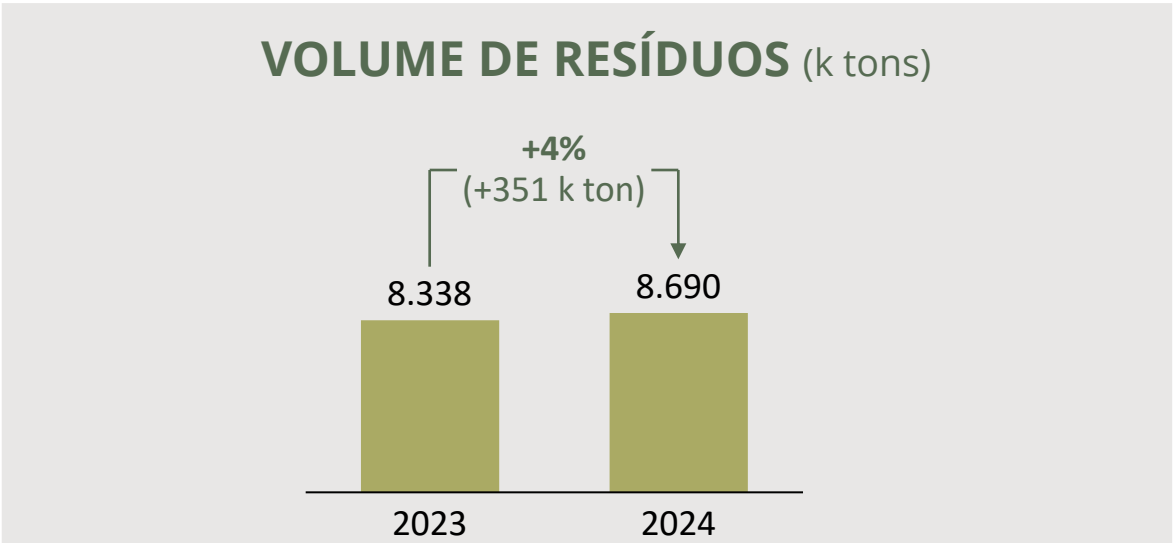
Destques
Financeiros
4T24

4.

Perspectivas



9 (1) Considera apenas os volumes de resíduos recebidos nos ecoparques. O ecoparque de Juazeiro do Norte passou a ser consolidado pela Companhia em 01 de setembro de 2024 e reportou um volume de 4,5 mil toneladas de resíduos nesse mês. Para fins de comparação entre os períodos, foram apresentados os números de 2024 para esse ativo.



10 (1) Considera apenas os volumes de resíduos recebidos nos ecoparques. O ecoparque de Juazeiro do Norte passou a ser consolidado pela Companhia em 01 de setembro de 2024 e reportou um volume de 4,5 mil toneladas de resíduos nesse mês. Para fins de comparação entre os períodos, foram apresentados os números do 2024 para esse ativo.

AGENDA



1.

Destques
do Período

2.

Destques
Operacionais
4T24

3.

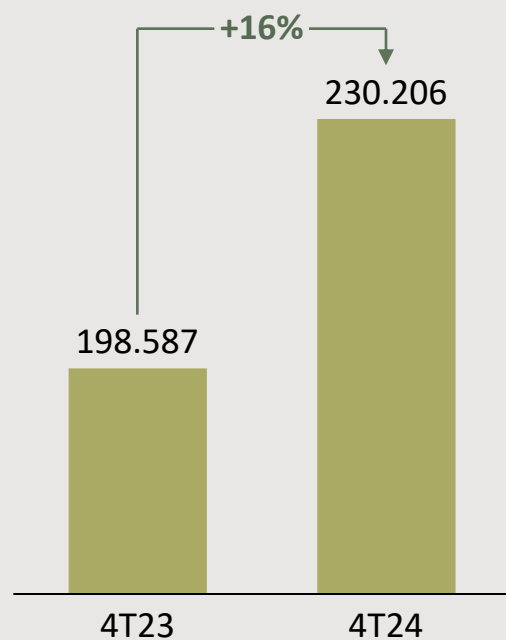
Destques
Financeiros
4T24

4.

Perspectivas

RECEITA LÍQUIDA TOTAL

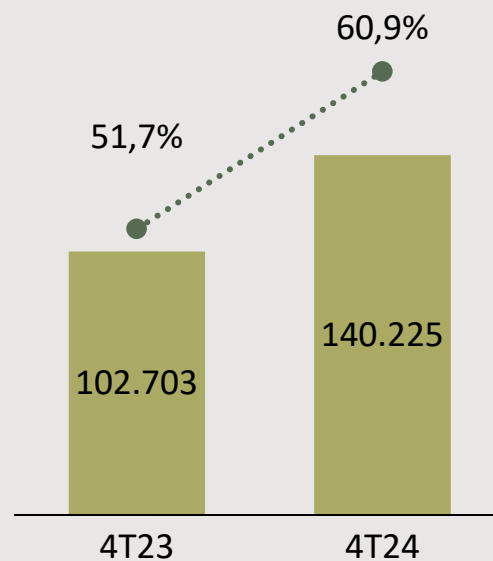
(Em R\$ mil)



LUCRO BRUTO E MARGEM BRUTA

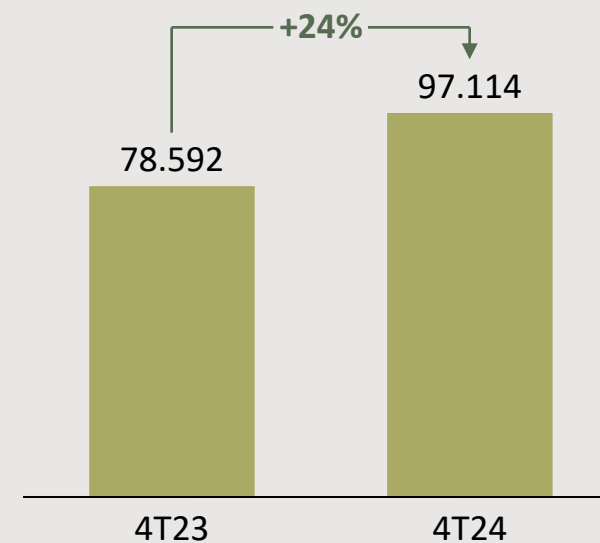
(EX-DEPRECIÇÃO E PROV. FECHAMENTO ATERROS)

(em R\$ mil e em %)



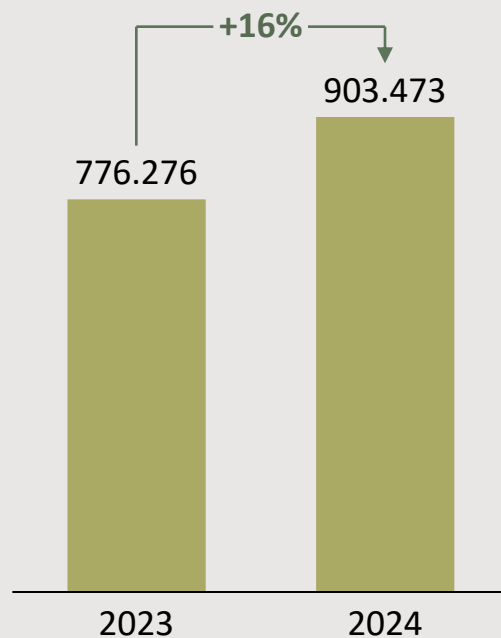
EBITDA

(R\$ mil)



RECEITA LÍQUIDA TOTAL

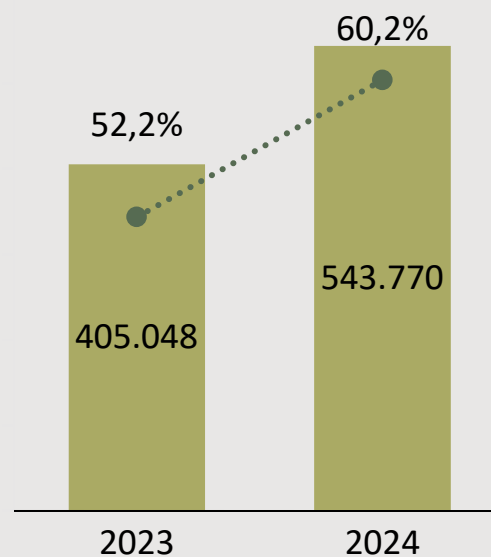
(Em R\$ mil)



LUCRO BRUTO E MARGEM BRUTA

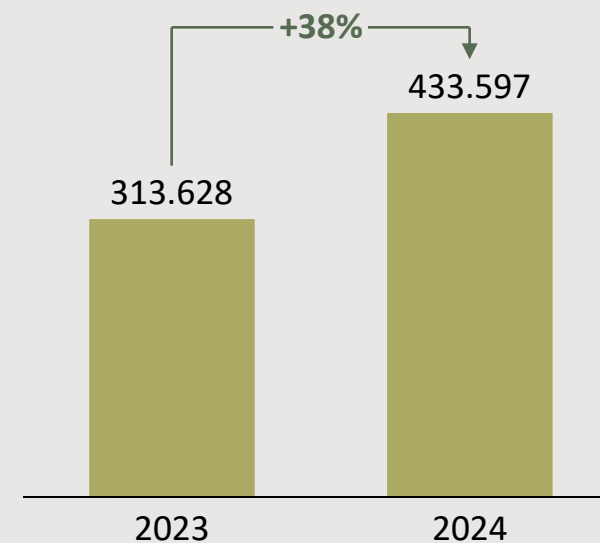
(EX-DEPRECIÇÃO E PROV. FECHAMENTO ATERROS)

(em R\$ mil e em %)



EBITDA

(R\$ mil)

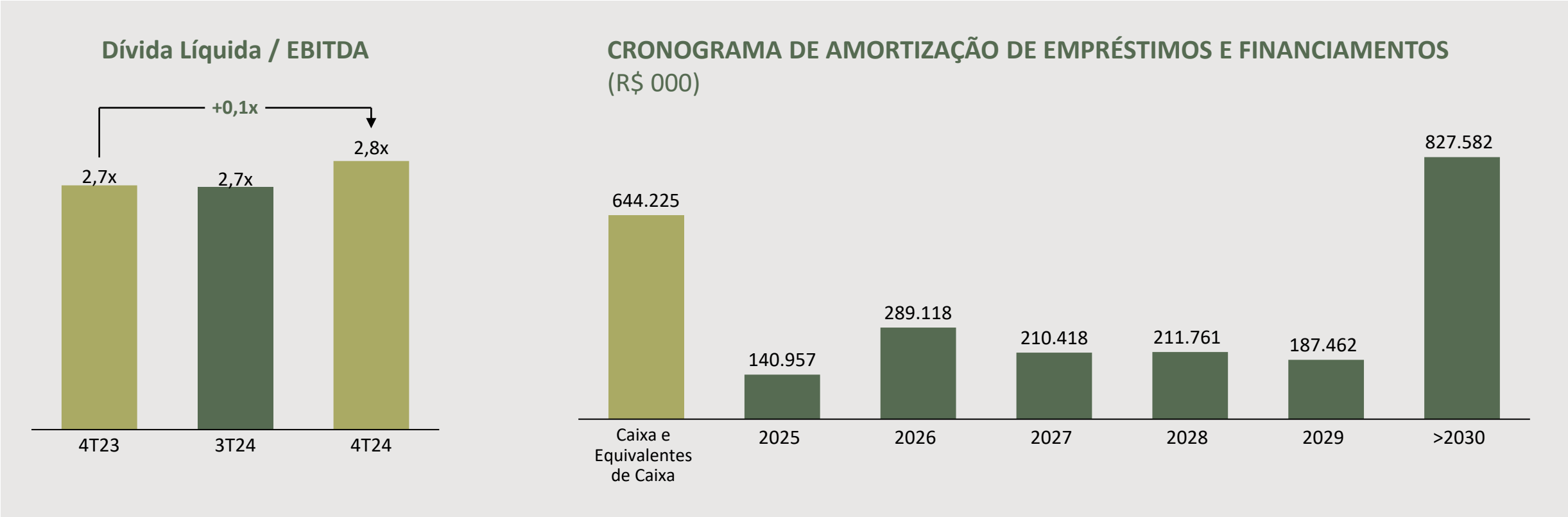


CAPEX (R\$ mil)	4T24		
	Expansão	Manutenção	Total
Tratamento e destinação final	42.765	13.068	55.833
Energia, biometano, biogás e crédito de carbono	85.830	-	85.830
Beneficiamento de resíduos e WtE	49.240	-	49.240
Total	177.835	13.068	190.903

- **Tratamento e destinação final:** expansões e obras nos ecoparques (R\$25,7 milhões) e estações de tratamento de chorume (R\$17,1 milhões)
- **Energia, Biometano, biogás e crédito de carbono:** planta de biometano de Jaboatão dos Guararapes (R\$80,4 milhões) e plantas de biogás (R\$1,9 milhões)
- **WtE:** Usina de Recuperação Energética de Barueri de R\$40,9 milhões.

DESTAQUES FINANCEIROS 4T24

Alavancagem // Estrutura de Capital



ENTRE R\$ 420 MILHÕES E R\$ 470 MILHÕES DA DÍVIDA LÍQUIDA ESTÃO VINCULADOS A INVESTIMENTOS JÁ REALIZADOS NOS PROJETOS DA BARUERI ENERGIA, BIOMETANO JABOATÃO DOS GUARARAPES E EM AQUISIÇÕES RECENTES, CUJOS RESULTADOS AINDA NÃO ESTÃO REFLETIDOS NO DESEMPENHO OPERACIONAL DA COMPANHIA.

AGENDA



1.

Destques
do Período

2.

Destques
Operacionais
4T24

3.

Destques
Financeiros
4T24

4.

Perspectivas



Amadurecimento dos projetos atuais de aterros, com crescimento consistente de volume e preço



Execução disciplinada do plano de capex, com foco nos projetos de Biometano e na URE Barueri



Evolução na monetização de biogás, biometano e créditos de carbono



Avaliação contínua de aquisições estratégicas, com pipeline robusto de potenciais targets



Fortalecimento da agenda regulatória e socioambiental, em linha com os compromissos da companhia





FALE COM O RI

ri@orizonvr.com.br
www.ri.orizonvr.com.br





4Q24 and 2024 RESULTS PRESENTATION

DISCLAIMER



Este material contém informações resumidas e que comportam um certo grau de risco e incertezas com relação as tendências de negócios, financeiras, estratégicas, econômicas entre outras, e são baseadas em premissas, dados ou métodos que, embora considerados, poderão ser incorretos ou imprecisos, poderão não se materializar ou que estão fora do controle da Companhia. Em razão desses fatores, os resultados reais podem diferir significativamente daqueles indicados ou implícitos neste material.

A Companhia não garante, sob qualquer forma ou em qualquer extensão, que as tendências divulgadas nesse material se confirmarão. As informações e opiniões aqui contidas não devem ser entendidas como recomendação a potenciais investidores e nenhuma decisão de investimento deve se basear na veracidade, atualidade ou completude dessas informações ou opiniões. Nenhum dos representantes, assessores da Companhia ou partes a eles relacionadas terá qualquer responsabilidade por quaisquer perdas que possam decorrer da utilização ou do conteúdo deste material.

AGENDA



1.

Highlights
of the
Period

2.

4Q24
Operational
Highlights

3.

4Q24
Financial
Highlights

4.

Perspectives

HIGHLIGHTS

Destination Real Price Gains: +9%

Confirms room for above-inflation adjustments in landfills

Volume of Waste in 4Q24 in Line with 3Q24 and 4Q23

4% YoY growth

CAPEX execution as expected *(on track / on budget)*

Biometano Jaboaão: 2Q25
Biometano Paulínia: 4Q25

Strengthening BioE's Positioning

Progress in the commercial strategy with new contracts for the sale of biomethane and expansion of access to biogas.

Improved Results in Circular Economy

Recycled food price gain and positive contribution margin

HIGHLIGHTS OF THE PERIOD

ORIZON

Purchase and sale agreement Ecoparque Tremembé

Biomethane Tremembé sale of renewable gas to **Neogás**.

Time Frame: 10 years

Expected Supply: 1S27

Average volume: ~35/40 thousand m³/day

Advances in Biomethane Projects

Operation of **two biomethane plants** in the **São Gonçalo and Nova Iguaçu ecoparks**



Estimated initial production:
180,000 m³/day

Closing of the **contract for the purchase of biogas from the Piratininga landfill** with production potential of **25,000m³/day of biomethane**.

Completion of registration of Sergipe and Maceió Ecoparks projects



Gold Standard[®]

FIRST CARBON CREDIT PROJECTS REGISTERED IN THIS MECHANISM:

Ecoparque João Pessoa
Ecoparque Jaboatão dos Guararapes
Ecoparque Maceió
Ecoparque Sergipe

Total of carbon credits (4 projects):
1.2 to 1.5 million / year

Financing Agreement for Biomethane Jaboatão

FNE Innovation

Issuance: R\$267 million

1st disbursement (R\$181 million) was intended to settle the bridge loan of biomethane Jaboatão

Term: approx. 15 years

Interest Rate: IPCA + 3.30% p.a.
(considering the contractual bônus for payments on time)



AGENDA



1.

Highlights
of the
Period

2.

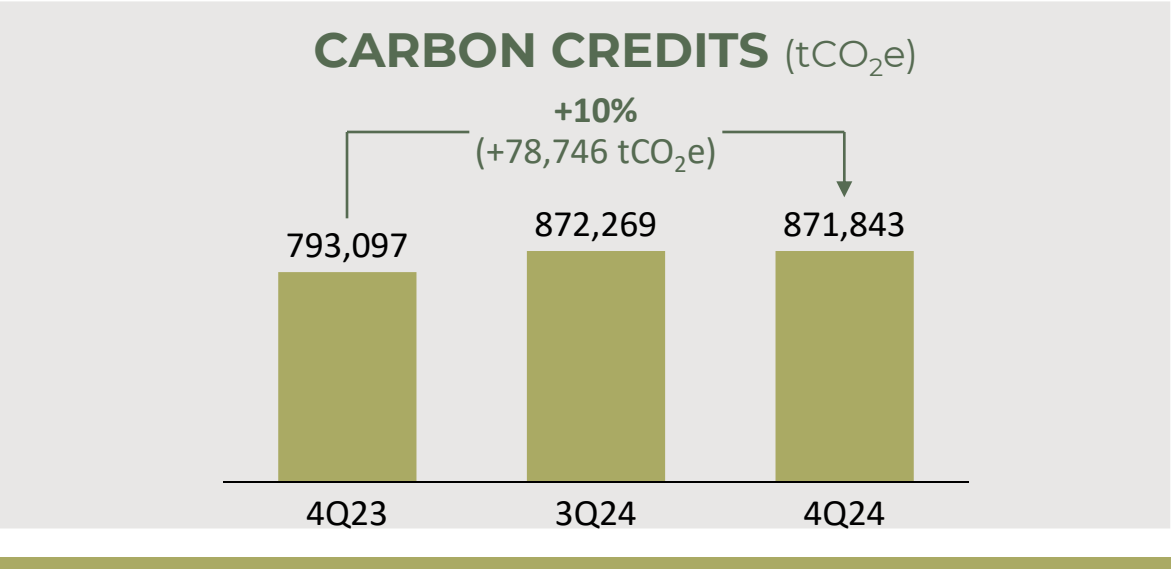
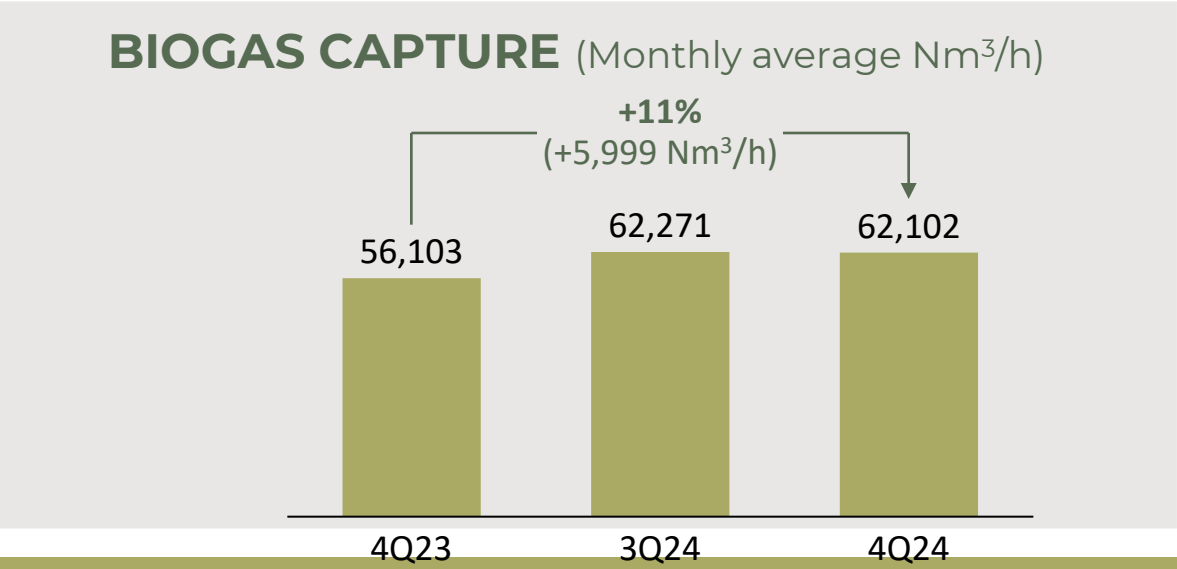
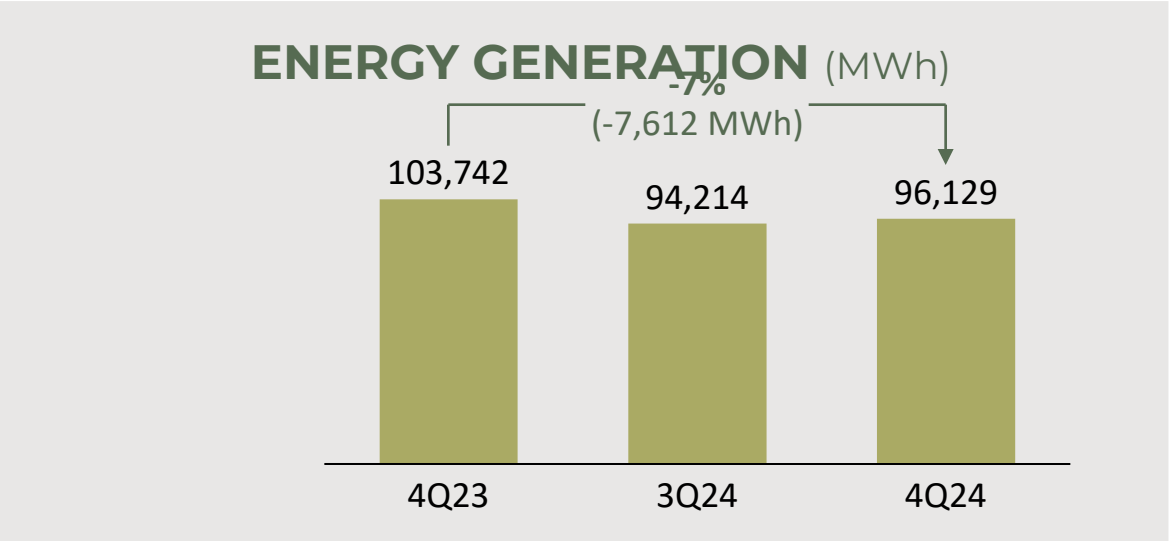
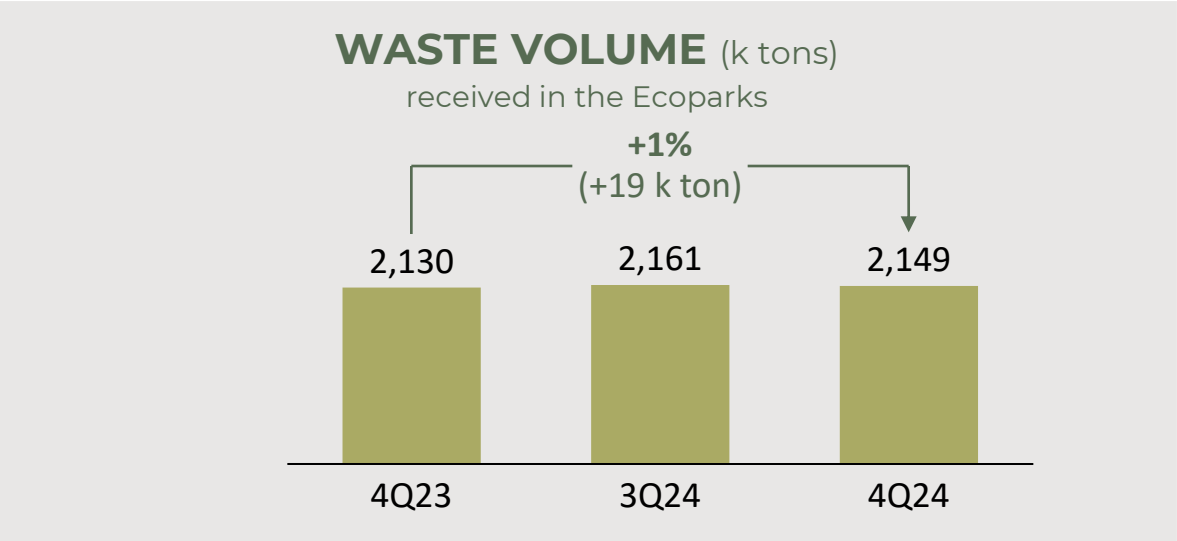
4Q24
Operational
Highlights

3.

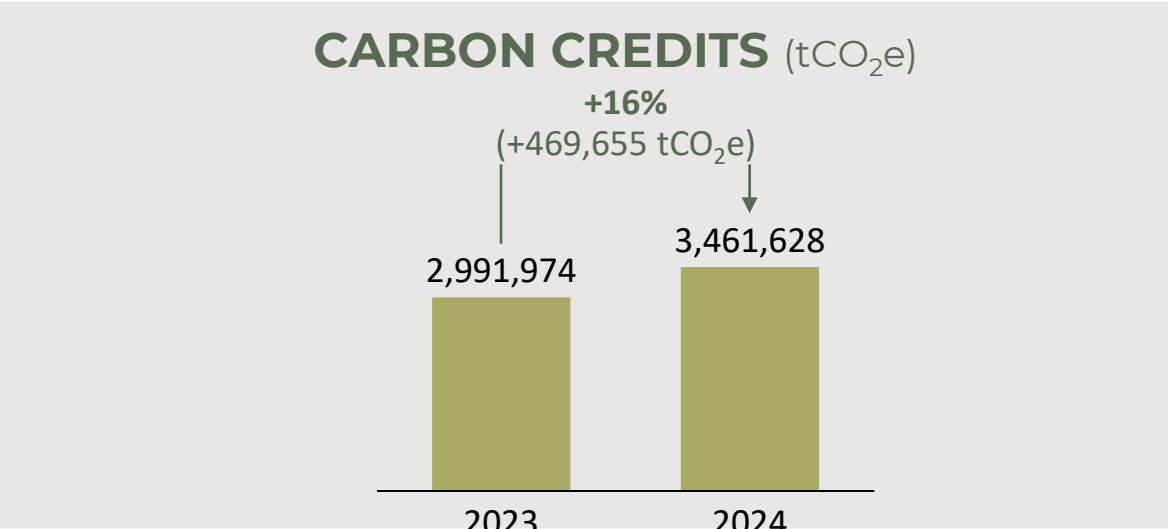
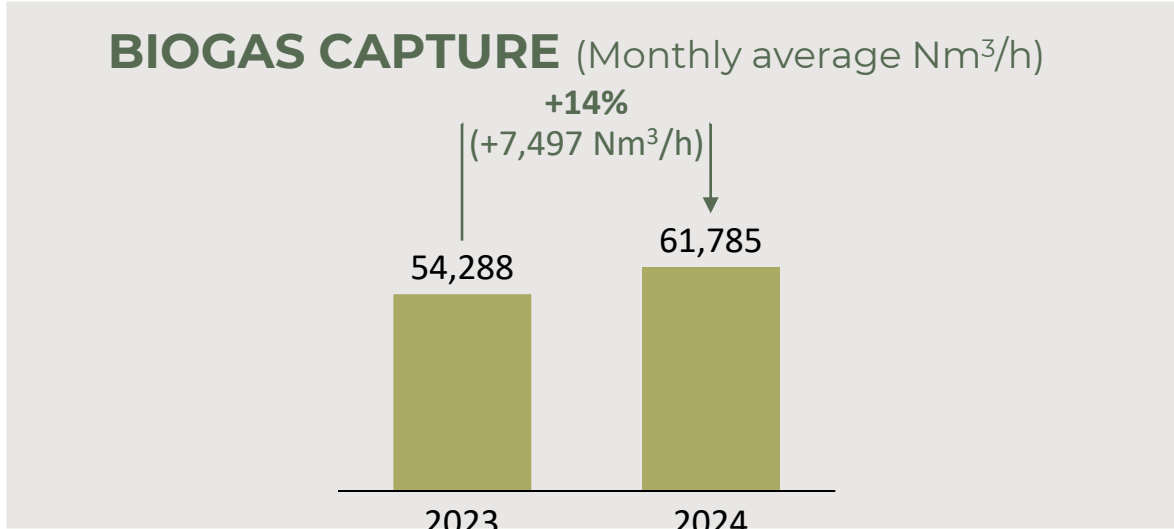
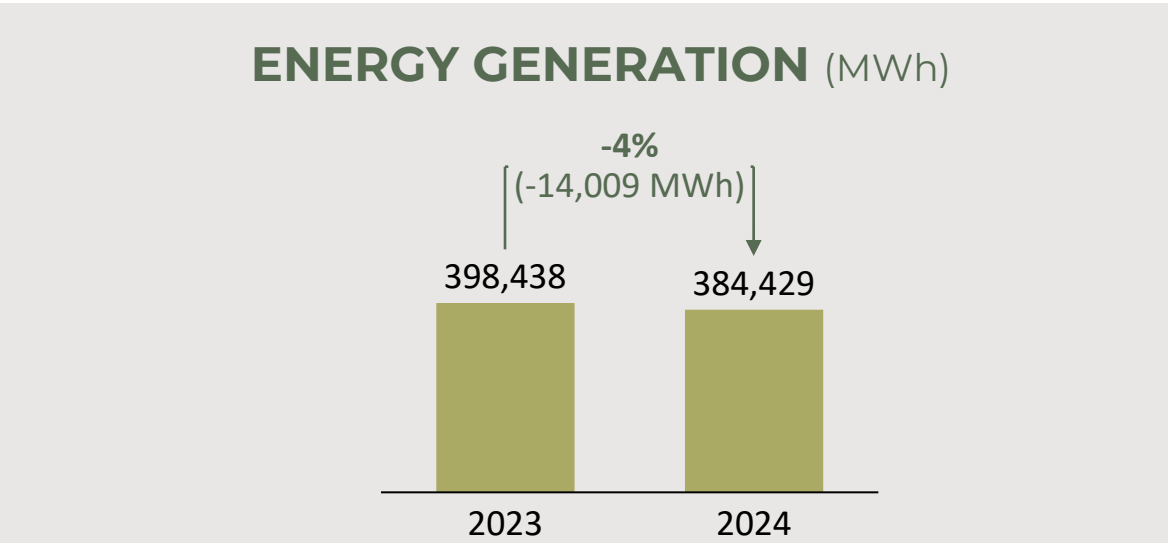
4Q24
Financial
Highlights

4.

Perspectives



9 (1) It only considers the volumes of waste received in the ecoparks
(2) The Juazeiro do Norte ecopark began to be consolidated by the Company on September 1, 2024 and reported a volume of 4.5 thousand tons of waste in that month. For comparison purposes between the periods, the 2024 numbers for this asset were presented.



10 (1) It only considers the volumes of waste received in the ecoparks
(2) The Juazeiro do Norte ecopark began to be consolidated by the Company on September 1, 2024 and reported a volume of 4.5 thousand tons of waste in that month. For the purpose of comparison between the periods, the 2024 figures for this asset were presented.

AGENDA



1.

Highlights
of the
Period

2.

4Q24
Operational
Highlights

3.

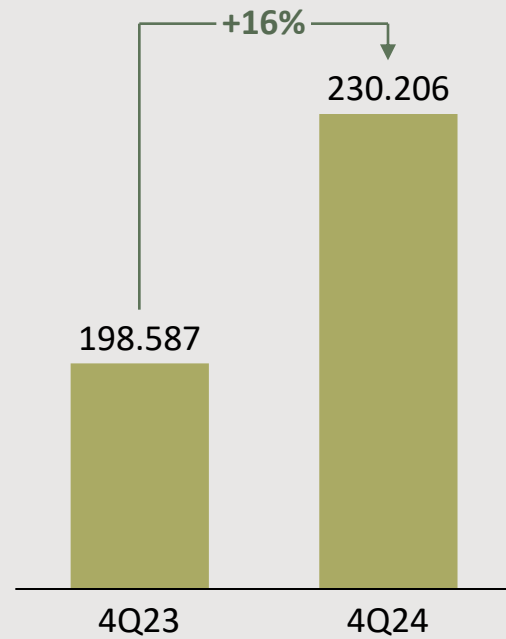
4Q24
Financial
Highlights

4.

Perspectives

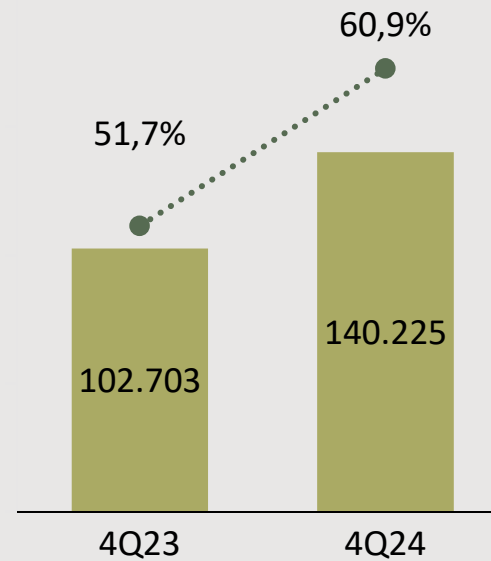
TOTAL NET REVENUE

(Em R\$ mil)



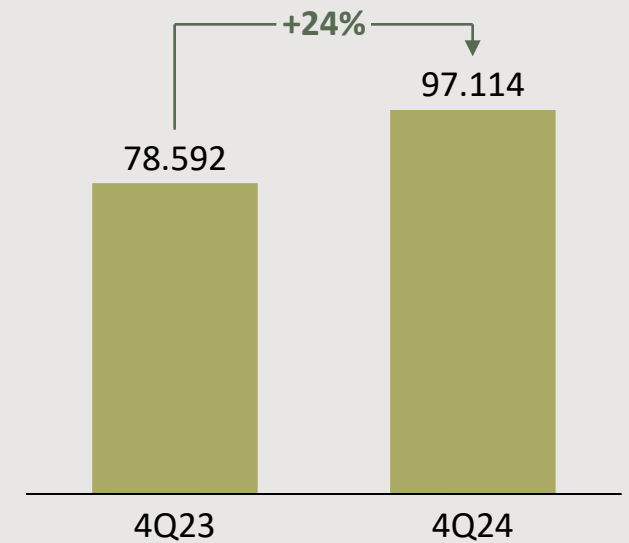
GROSS PROFIT AND GROSS MARGIN

(EX-DEPRECIATION AND PROV. CLOSURE LANDFILLS)
(in R\$ thousand and in %)



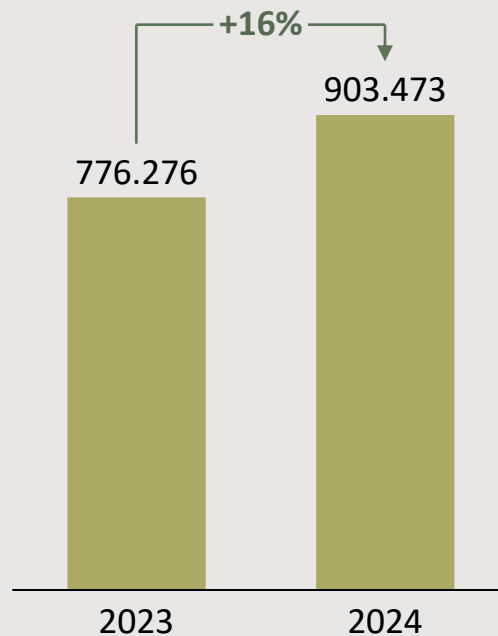
EBITDA

(R\$ thousand)



TOTAL NET REVENUE

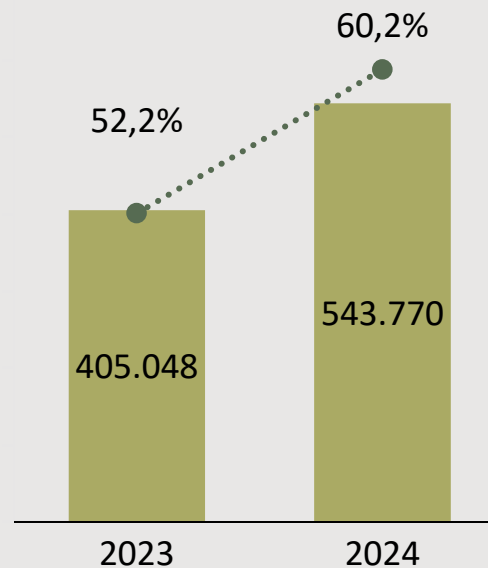
(In R\$ thousand)



GROSS PROFIT AND GROSS MARGIN

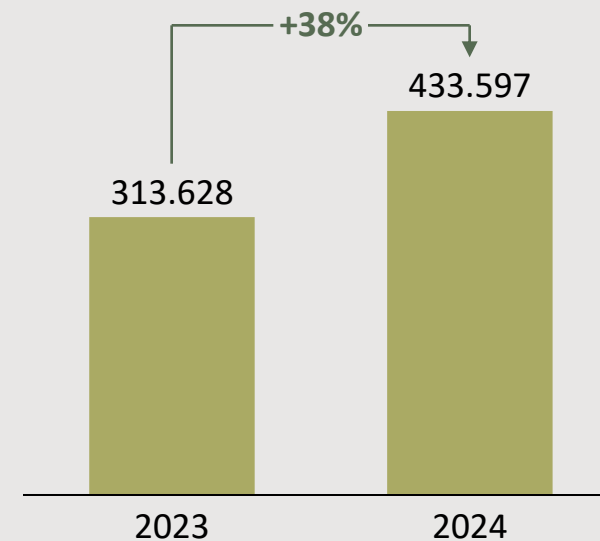
(EX-DEPRECIATION AND PROV. CLOSURE LANDFILLS)

(INR\$ thousand and in%)



EBITDA

(R\$ thousand)



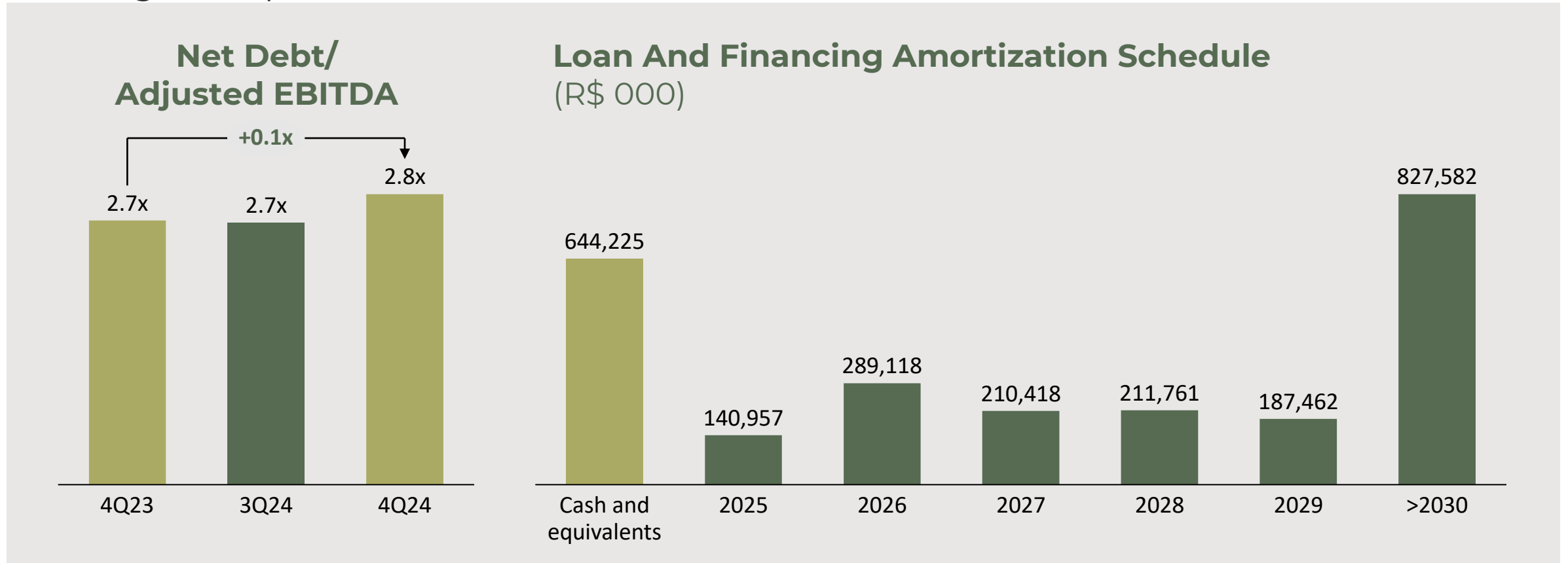
FINANCIAL HIGHLIGHTS 4Q24

CAPEX (R\$ thousand)	4Q24		
	Expansion	Maintenance	Total
Final waste disposal	42,484	16,330	58,814
Energy, biomethane, biogas and carbon credits	70,179	-	70,179
Waste processing and WtE	49,875	-	49,875
Total	162,538	16,330	178,868

- **Final waste disposal:** expansions and works in ecoparks (R\$25.7 million) and leachate treatment plants (R\$17.1 million)
- **Biomethane and biogas:** biomethane plant in Jaboatão dos Guararapes (R\$80.4 million) and biogas plants (R\$1.9 million)
- **WtE:** Barueri Energy Recovery Plant of R\$40.9 million.

FINANCIAL HIGHLIGHTS 4Q24

Leverage // Capital Structure



BETWEEN R\$420 MILLION AND R\$470 MILLION OF NET DEBT ARE LINKED TO INVESTMENTS ALREADY MADE IN THE BARUERI ENERGIA, BIOMETHANE JABOATÃO DOS GUARARAPES PROJECTS AND IN RECENT ACQUISITIONS, WHOSE RESULTS ARE NOT YET REFLECTED IN THE COMPANY'S OPERATING PERFORMANCE.

(1) EBITDA for the last 12 months is considered

(2) Annualized Pro-forma EBITDA (i.e., Quarter EBITDA + Carbon Credits, calculated from the product of the volume generated and the price of recent transactions) is considered

AGENDA



1.

Highlights
of the
Period

2.

4Q24
Operational
Highlights

3.

4Q24
Financial
Highlights

4.

Perspectives



Maturing Current Landfill Projects with Volume and Price Growth



Disciplined execution of the capex plan, focusing on Biomethane projects and URE Barueri



Monetization of biogas, biomethane and carbon credits



Continuous evaluation of strategic acquisitions, with a robust pipeline of potential targets



Strengthening the Regulatory and Socio-Environmental Agenda





CONTACT RI

ri@orizonvr.com.br
www.ri.orizonvr.com.br

