



Desempenho da Vale no 4T24

20 de fevereiro de 2025





Desempenho da Vale no 4T24

20 de fevereiro de 2025

1. Comentários iniciais



2. Desempenho financeiro



Disclaimer

“Esta apresentação pode incluir declarações que apresentem as expectativas da Vale sobre eventos ou resultados futuros, incluindo, sem limitação (i) nossa capacidade de entregar projetos de descaracterização conforme planejado no slide 5; (ii) nossa capacidade de realizar projetos de crescimento conforme planejado no slide 6; (iii) nossas revisões esperadas para o capex no slide 9, e (v) *guidances* de custo no slide 14.

Esses riscos e incertezas incluem fatores relacionados à nossa capacidade de executar nossos planos de produção e de obter as licenças ambientais aplicáveis.

Isto inclui riscos e incertezas relacionados aos seguintes fatores:

- (a) países onde operamos, especialmente Brasil, Canadá e Indonésia;
- (b) economia global;
- (c) mercado de capitais;
- (d) preços de minérios e metais e sua dependência à produção industrial global, que é cíclica por natureza;
- (e) concorrência global nos mercados em que a Vale opera;
- (f) estimativa de recursos minerais e reservas, a exploração das reservas minerais e recursos e o desenvolvimento de instalações de mineração, nossa capacidade de obter ou renovar licenças, a depreciação e exaustão das minas e reservas e recursos minerais.

Para obter informações adicionais sobre fatores que podem originar resultados diferentes daqueles estimados pela Vale, favor consultar os relatórios arquivados pela Vale na U.S. Securities and Exchange Commission (SEC), na Comissão de Valores Mobiliários (CVM) e, em particular, os fatores discutidos em “Estimativas e Projeções” e “Fatores de Risco” no relatório anual 20-F.

1. Comentários iniciais



Vale 2030:

Uma parceira confiável com o portfólio mais competitivo e resiliente

Vale day²⁰²⁴
New York



Cultivando relações institucionais



Gerando um impacto positivo para as pessoas e a natureza



Garantindo mais confiança através de mais transparência



Entregando um portfólio de minério de ferro de alta qualidade e flexível



Focando em soluções orientadas ao cliente



Acelerando o crescimento do cobre



Referência em segurança e excelência operacional



Garantindo a competitividade através de uma companhia ágil e orientada por talentos

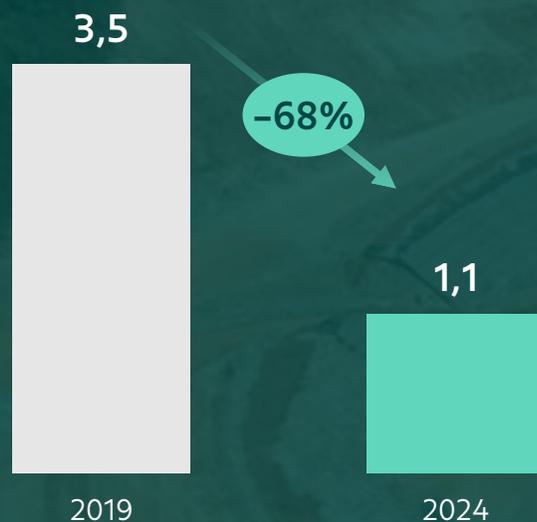


Fomentando a inovação e as soluções digitais

Fortes entregas em 2024

Segurança é nosso valor fundamental

Taxa de frequência total de acidentes registráveis (TRIFR)



Avançando em gestão de barragens



57% do Programa de Descaraterização de Barragens a Montante concluído



+5 barragens removidas do nível de emergência em 2024

No caminho

Para zerar barragens no nível 3 de emergência em 2025

Principais marcos



Acordo de Mariana



Acordo de ferrovias



Start-up de VGR, Capanema e VBME



Parcerias: Minas-Rio e Sohar

Todos os guidances atingidos

Entregando estabilidade operacional e focando em um portfólio de minério de ferro flexível



Produção de Minério de Ferro atingiu **328 Mt**, a maior desde 2018

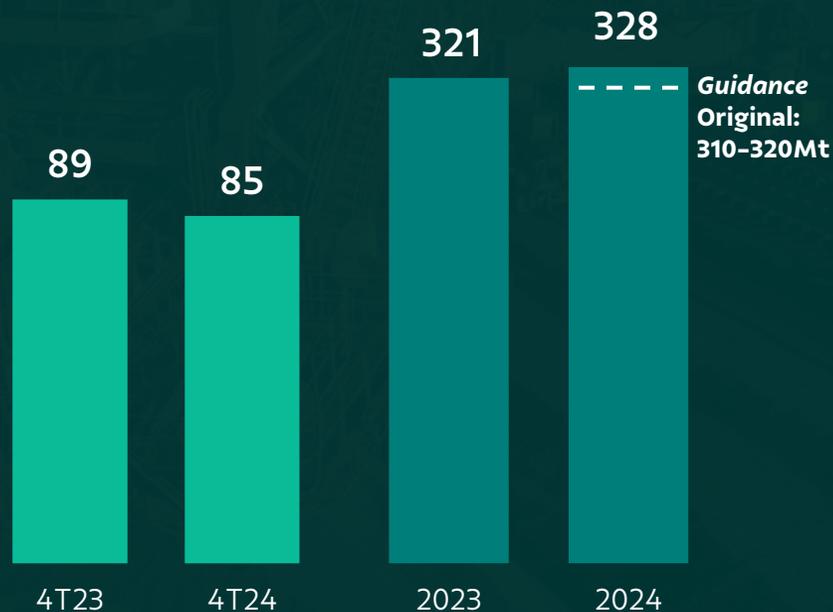


Start-up de Vargem Grande e Capanema: adicionando **flexibilidade**

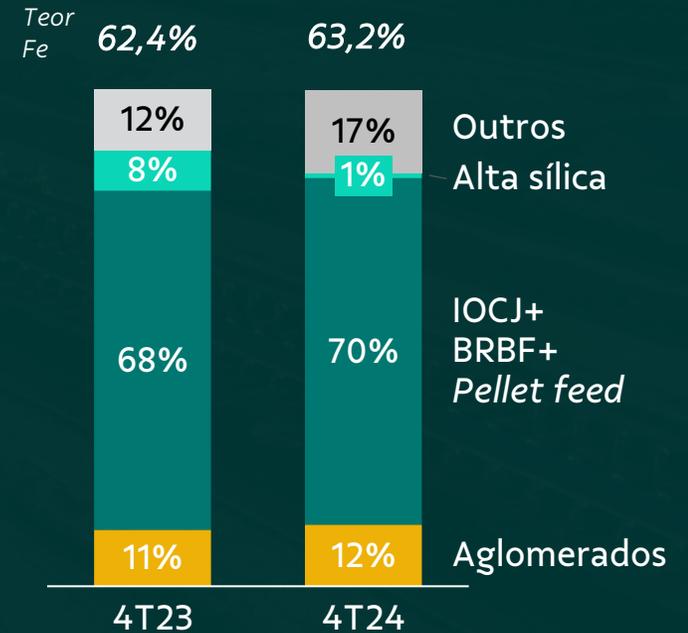


+\$2,9/t prêmio *all-in a/a*, com otimização de portfólio baseada nas atuais condições de mercado

Produção de Minério de Ferro
(Mt)

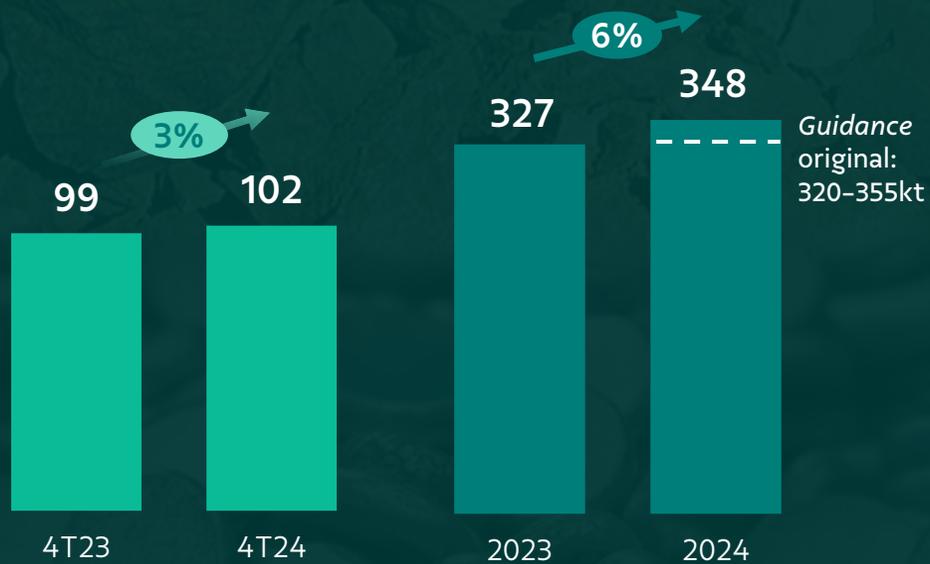


Portfólio de Minério de Ferro
(%)



Maior produção de cobre desde 2020

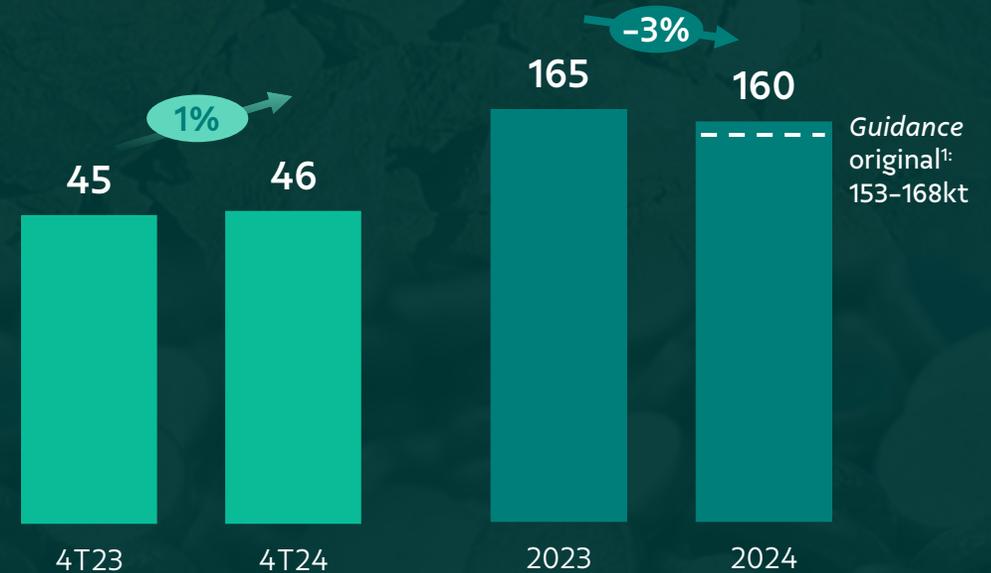
Cobre (kt)



 Forte desempenho nas minas de Salobo e Sudbury

 Maior produção trimestral de cobre desde 2020

Níquel (kt)



 VBME: Eastern Deeps foi comissionado em Nov/24

 Thompson em revisão estratégica

Foco na melhora de competitividade

Custo caixa de minério de ferro (C1)

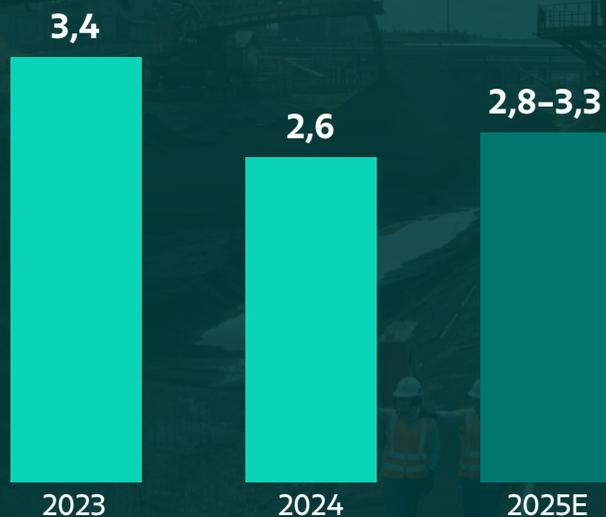
Ex- compra de terceiros
(US\$/t)



4T24 C1 <\$19/t, com iniciativas de eficiência ganhando *momentum*

Custo *all-in* do Cobre

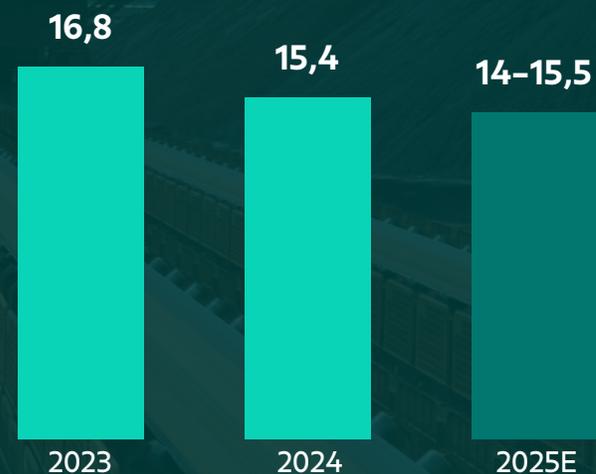
('000 US\$/t)



Menor *all-in* do cobre desde 4T20

Custo *all-in* do Níquel

('000 US\$/t)

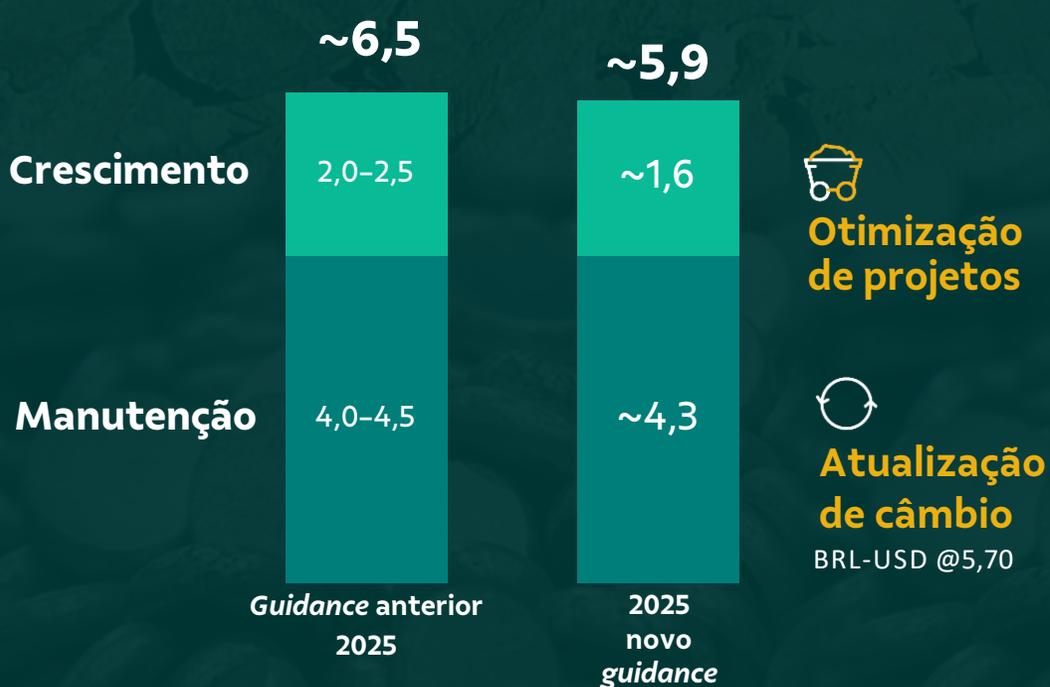


Start-up de VBME e revisão dos ativos para suportar menores custos.

US\$ 2 bi distribuídos aos acionistas, novo programa de recompra e otimização de capex

Capex revisado

(US\$ bi)

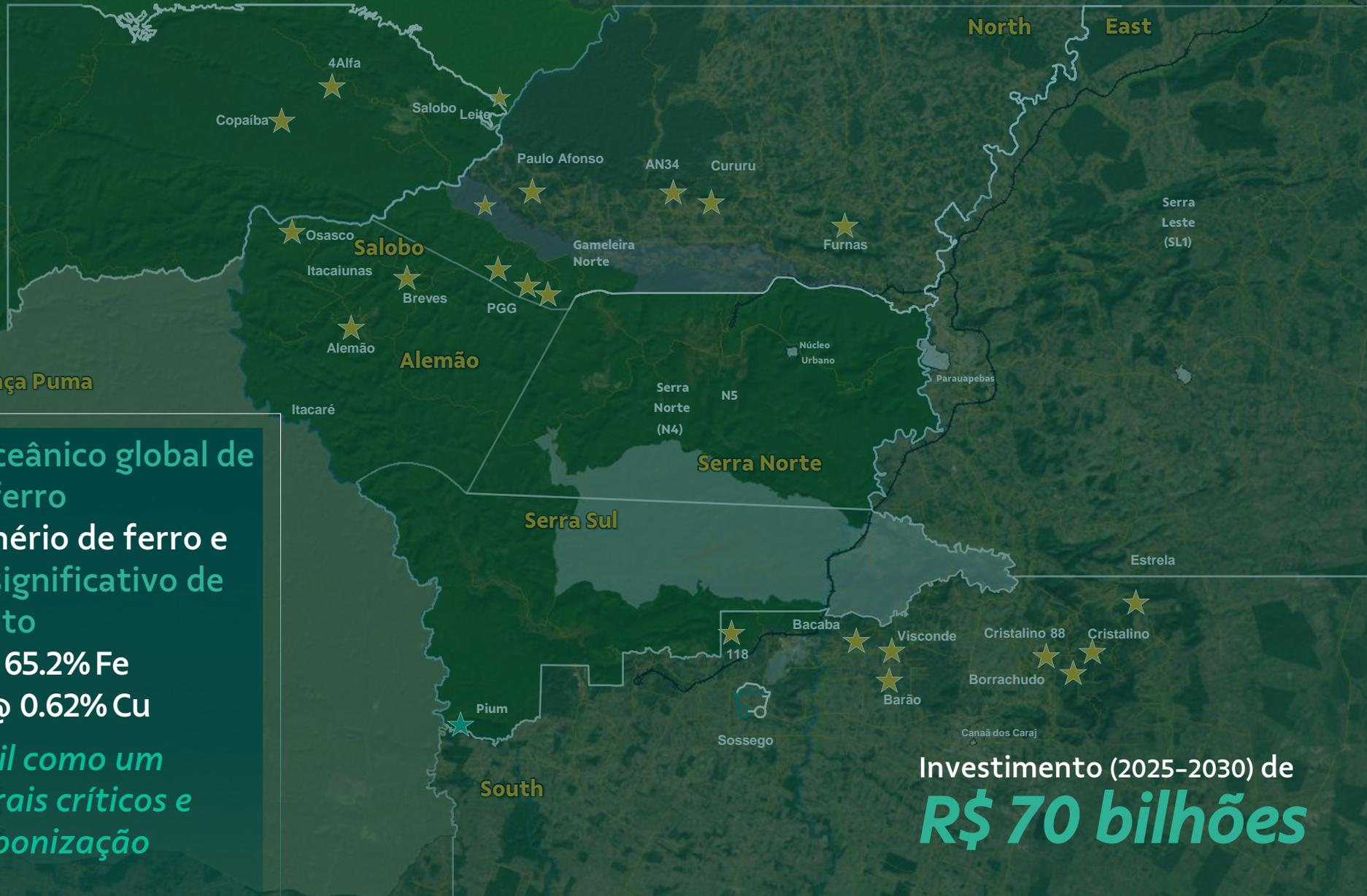


US\$ 2 bilhões em Dividendos e JCP



Programa de recompra Até 120 milhões de ações (~3% de ações em circulação)

Novo Carajás: Reserva mineral única



10% do mercado transoceânico global de minério de ferro
Reservas únicas de minério de ferro e cobre, com potencial significativo de crescimento
5.2 bi toneladas @ 65.2% Fe
1.2 bi toneladas @ 0.62% Cu
Posicionando o Brasil como um player chave em minerais críticos e um líder em descarbonização

Investimento (2025-2030) de
R\$ 70 bilhões

2. Desempenho Financeiro



EBITDA: Sólido avanço de portfólio e performance de custo

EBITDA Proforma 4T24 vs. 3T24

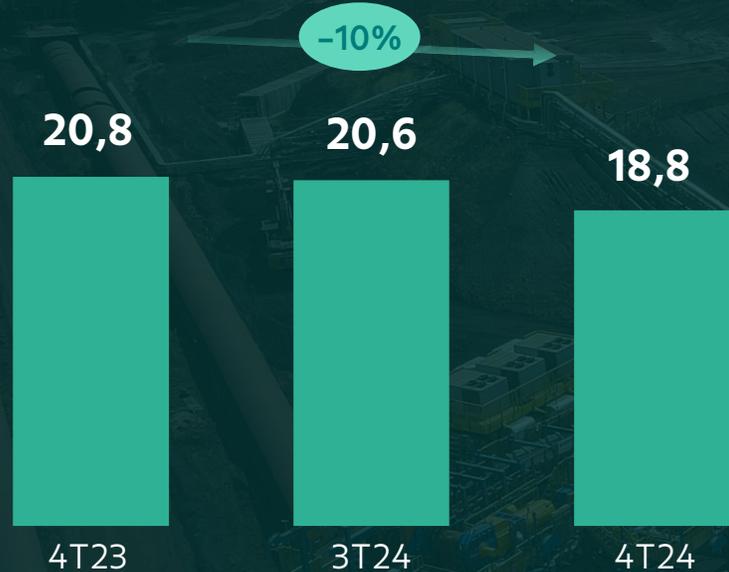
US\$ milhões



¹ Excluindo despesas de Brumadinho e efeitos não recorrentes. ² Incluindo impacto de câmbio excluindo o custo Caixa C1 de minério de ferro (US\$ 141 milhões), receitas de subprodutos (US\$ 223 milhões), e outros (US\$ -175 milhões).

Minério de Ferro: entregando um *all-in* <\$50/t

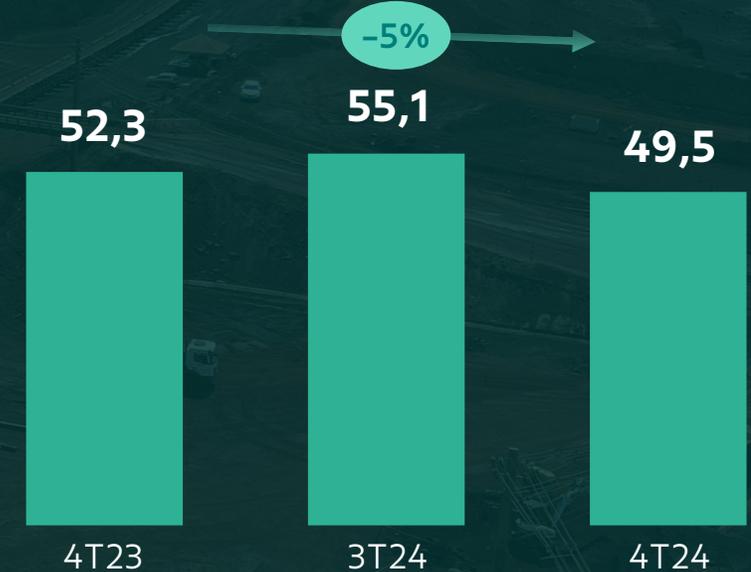
Custo Caixa C1, ex-compra de terceiros (US\$/t)



Principais efeitos no 4T24 (a/a)

- Giro de estoque (US\$ -1,1/t)
- Efeito câmbio (US\$ -0,7/t)
- Iniciativas de eficiência (US\$ -0,3/t)

Custos all-in do Minério de ferro e Pelotas¹ (US\$/t)



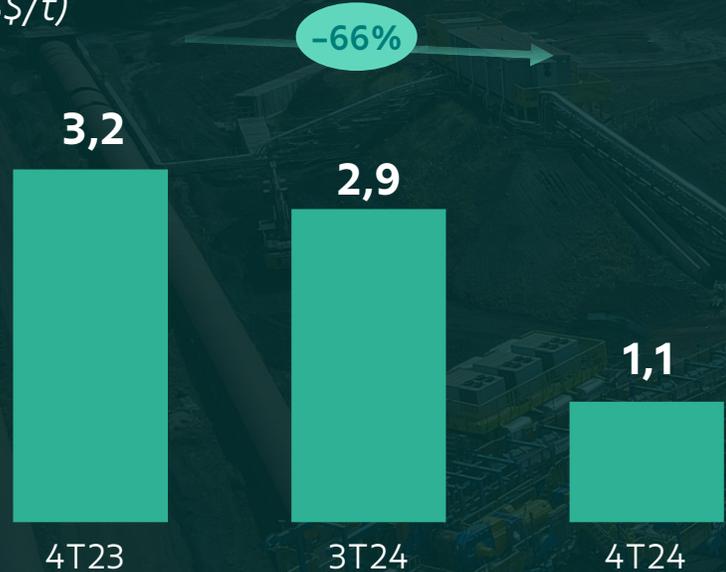
Principais efeitos no 4T24 (a/a)

- Custo Caixa C1, ex-compra de terceiros (US\$ -2,0/t)
- Prêmio *all-in* (US\$ -2,9/t)
- Taxas de frete maiores (US\$ +1,2/t)

Metais para transição energética: reduções significativas de custos aproveitando os corpos minerais polimetálicos

Custo *all-in* de Cobre

('000 US\$/t)

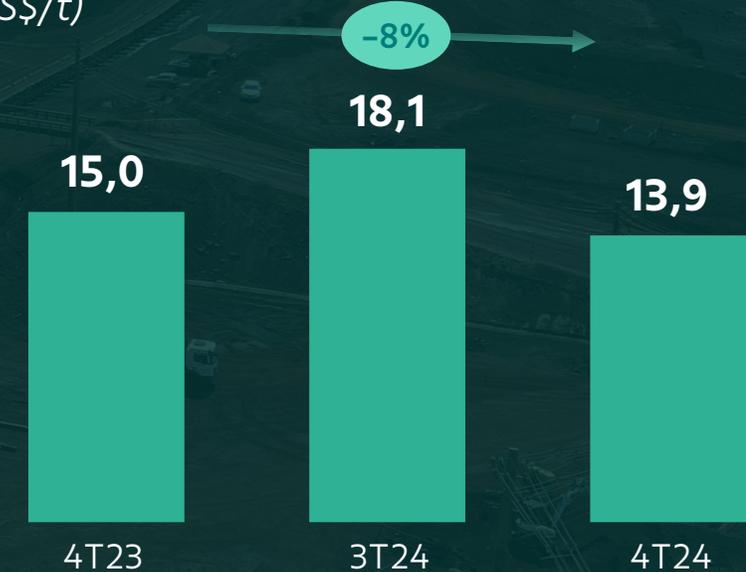


Principais efeitos no 4T24 (a/a)

- Maiores receitas de subprodutos (US\$ -1,5k/t)
- Menor CPV (US\$ -0,4k/t)

Custo *all-in* do Níquel

('000 US\$/t)



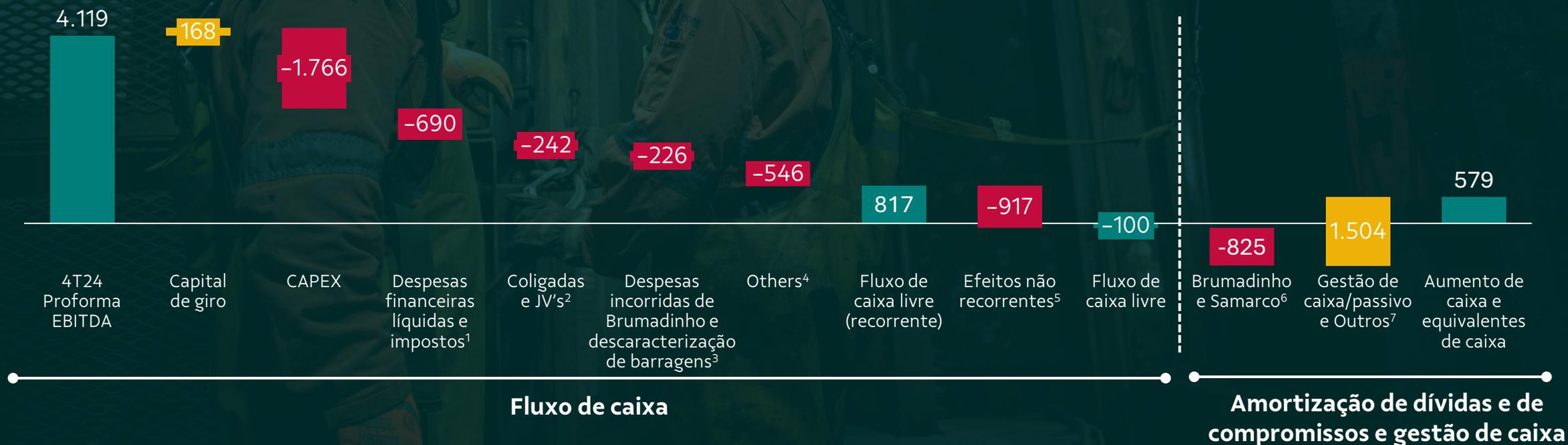
Principais efeitos no 4T24 (a/a)

- Maiores receitas de subprodutos (US\$ -1,3k/t)

FCL: Eliminando *overhangs* para preparar o caminho para 2025

Fluxo de Caixa livre – 4T24

US\$ milhões



¹ Inclui juros em empréstimos e financiamentos (US\$ 224 milhões), impostos sobre a renda (US\$ 416 milhões) e outros. ² Relacionado ao EBITDA de Coligadas e Joint Ventures que foi incluído no EBITDA Proforma. ³ Inclui despesas de descaracterização de barragens (US\$ 128 milhões) e despesas incorridas em Brumadinho (US\$ 98 milhões). ⁴ Inclui pagamentos regulares de ferrovias (US\$ 134 milhões), efeitos de *streaming* (US\$ 114 milhões), derivativos (US\$ 83 milhões), debêntures de acionistas (US\$ 94 milhões) e outros. ⁵ Inclui pagamento antecipado relacionado à renegociação de contratos de concessão ferroviária (US\$ 656 milhões), transação de Minas-Rio (US\$ 30 milhões) e outros itens não recorrentes. ⁶ Pagamentos relacionados aos acordos de Brumadinho (US\$ 321 milhões) e Samarco (US\$ 504 milhões). ⁷ Inclui novos fundos levantados (US\$ 1,933 bilhão), parcialmente compensados pelo pagamento de dívidas (US\$ 429 milhões).

Dívida líquida expandida: estável t/t

Dívida líquida expandida

US\$ milhões



Principais mensagens



Entregando estabilidade operacional

Volumes mais elevados de minério de ferro e cobre desde 2018



Acelerar as iniciativas de eficiência

C1 inferior a US\$ 19/t no 4T e otimização de capex



Acelerar os projetos transformacionais

Vargem Grande e Capanema já aumentam a flexibilidade



Construindo o portfólio correto

Lançamento do programa Novo Carajás, uma reserva mineral única gerando valor



Retorno saudável para os acionistas

Equilibrando capex, crescimento e retornos para os acionistas