



APRESENTAÇÃO DE RESULTADOS 4T22 E 2022

9 de março de 2023

DESTAQUES DO PERÍODO

- 1** A CSN apresentou **crescimento de 15% no EBITDA ajustado** no 4T22, com aumento de 3,2 p.p. na margem EBITDA. O forte desempenho alcançado no segmento de mineração ao combinar melhor desempenho operacional com aumento no preço realizado, mais do que compensou a sazonalidade do período.
- 2** A aquisição da CEEE-G abriu uma **nova avenida de oportunidades** para o segmento de energia da CSN e os benefícios da autoprodução e a comercialização do excedente energético serão ainda mais relevantes ao longo de 2023.
- 3** **ESG:** De acordo com a Sustainalytics, a CSN possui a **4ª melhor pontuação (26,0)** entre as 155 empresas de siderurgia e mineração avaliadas globalmente. A CSN também foi a única empresa brasileira do setor a ser nominada no S&P Global Sustainability Yearbook 2023, classificada como a empresa do setor que **mais avançou em práticas ESG no mundo**.

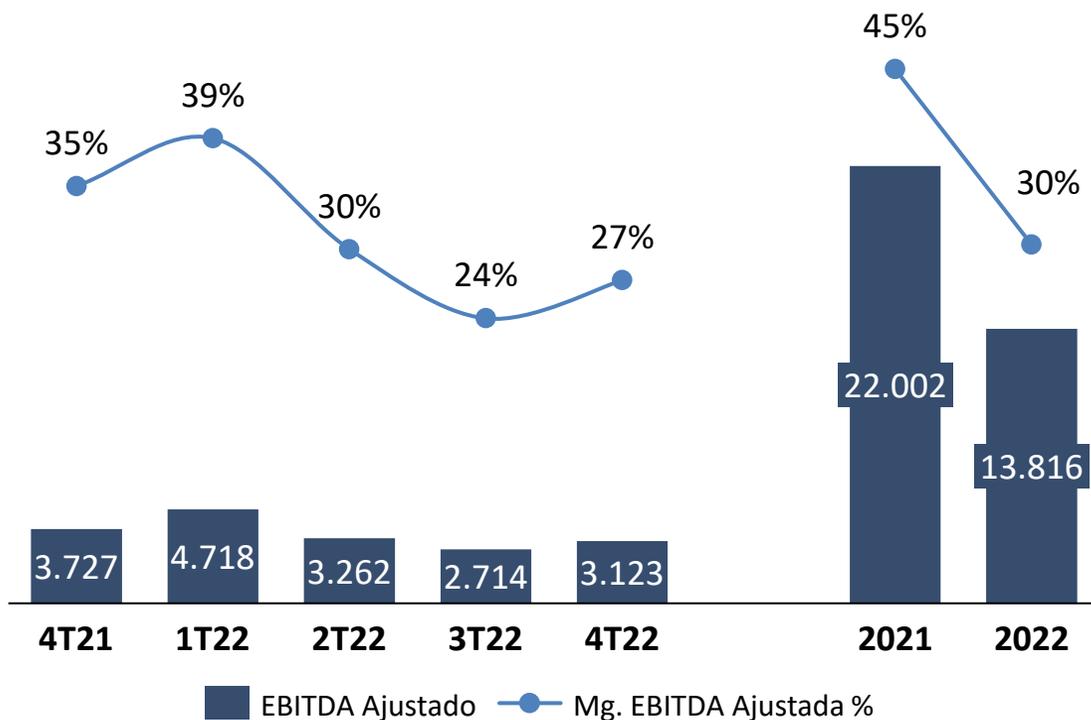


DESEMPENHO FINANCEIRO

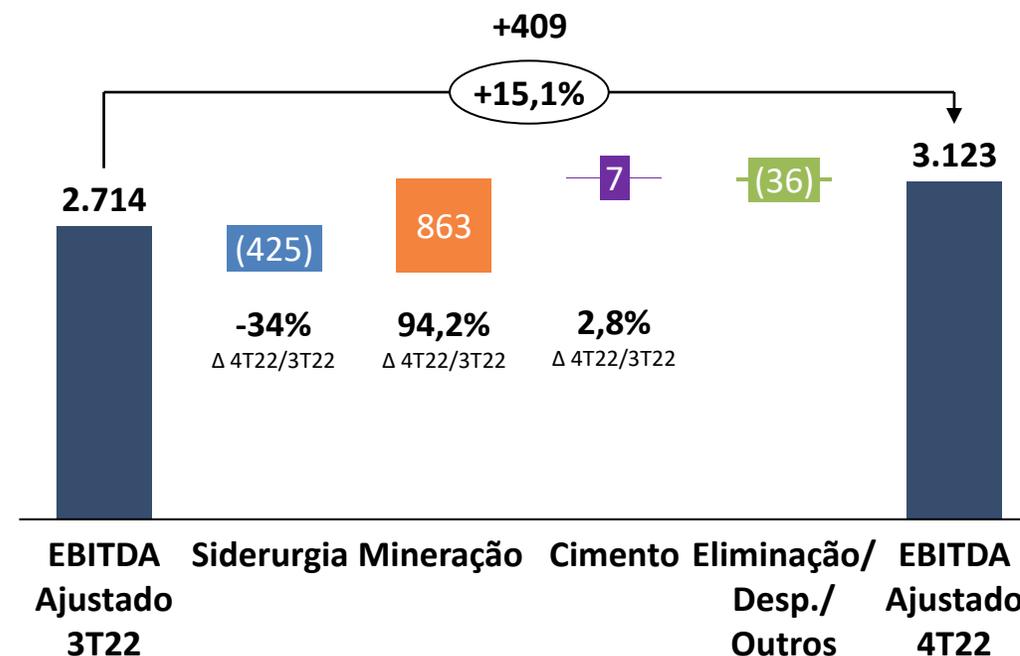


INDICADORES OPERACIONAIS E FINANCEIROS CONSOLIDADOS

EBITDA AJUSTADO E MARGEM EBITDA AJUSTADA
(R\$ mm e %)



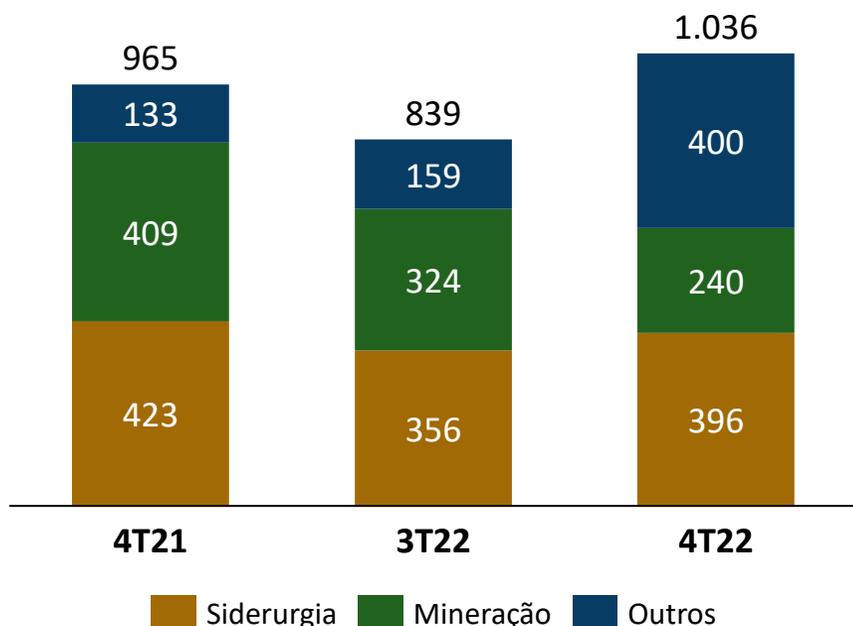
EVOLUÇÃO EBITDA AJUSTADO
(R\$ mm)



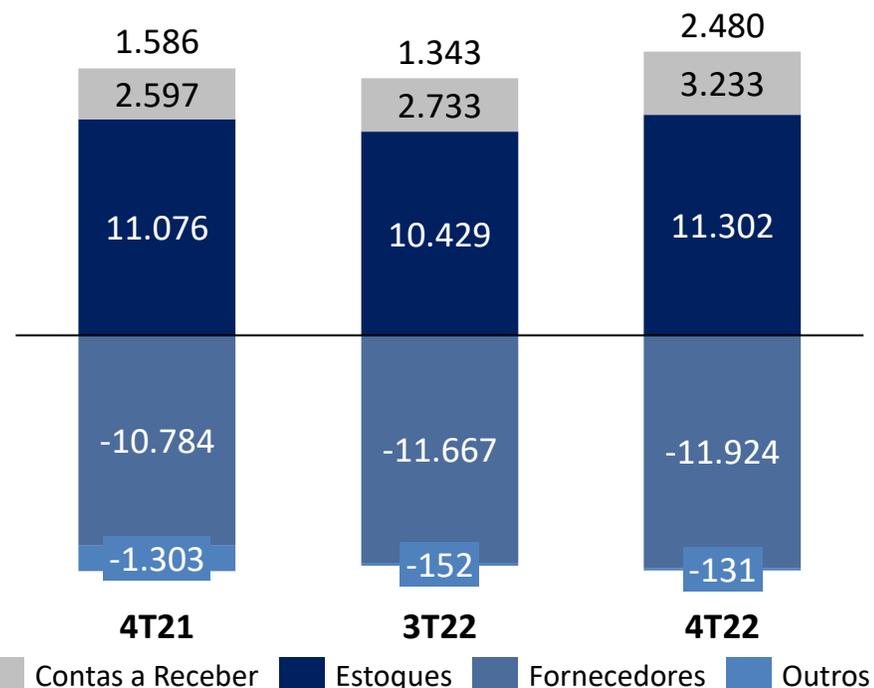
🔗 O aumento do EBITDA foi impactado diretamente pelo forte volume de vendas e pelo aumento do preço Platts no período, que permitiu um sólido resultado operacional para o segmento de Mineração. No ano de 2022, entretanto, as preções nos preços de matérias primas para a produção do aço e a redução média do preço do minério, foram os principais fatores que impactaram o resultado.

INDICADORES OPERACIONAIS E FINANCEIROS CONSOLIDADOS

CAPEX
(R\$ mm)



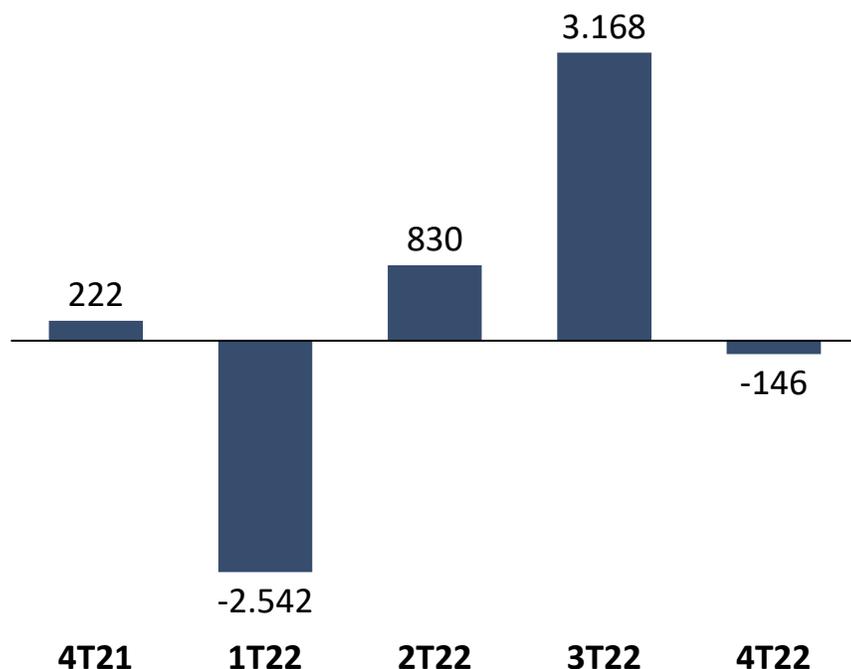
CAPITAL DE GIRO
(R\$ mm)



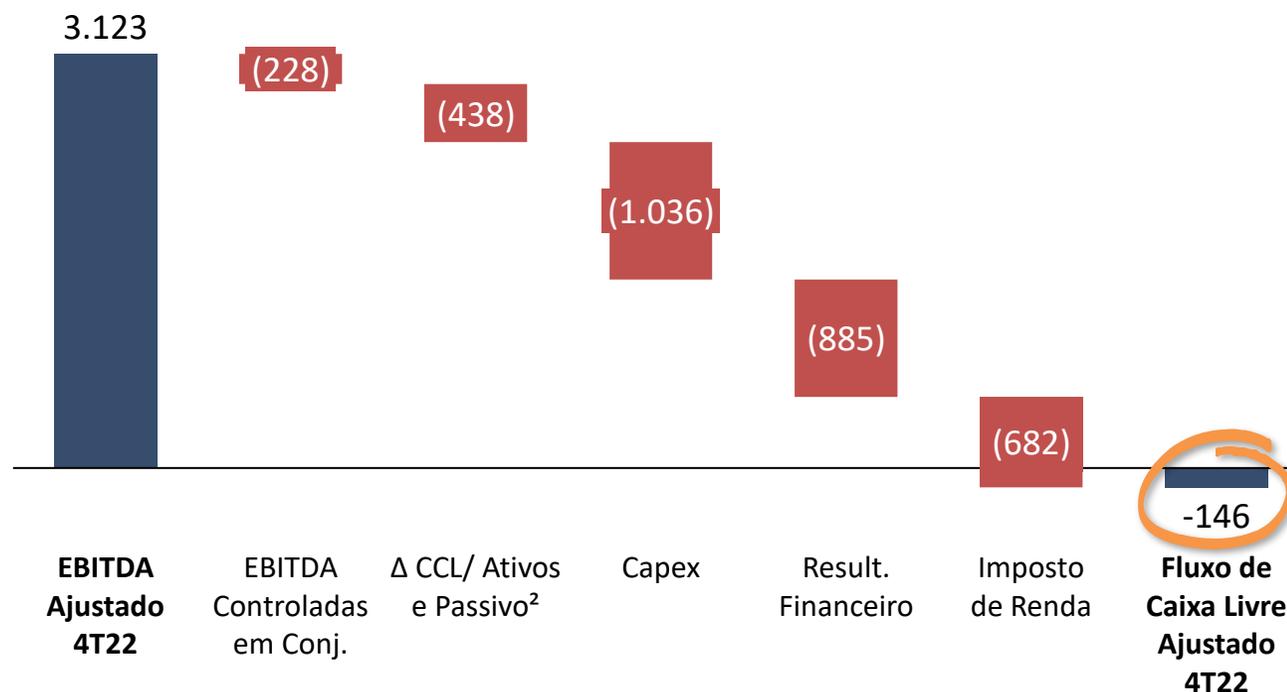
- ✚ O Capex totalizou R\$ 1.036 milhões no 4T22, um desempenho superior em relação ao trimestre anterior em razão dos investimentos em cimentos e incorporação da Cimentos Brasil. Em 2022, o Capex atingiu R\$3.413 milhões, um aumento de 16,3% em relação a 2021.
- ✚ Capital de giro impactado pelo aumento pontual nos estoques e no contas a receber da Companhia.

INDICADORES OPERACIONAIS E FINANCEIROS CONSOLIDADOS

FLUXO DE CAIXA AJUSTADO
(R\$ mm)



FLUXO DE CAIXA AJUSTADO¹ - 4T22
(R\$ mm)

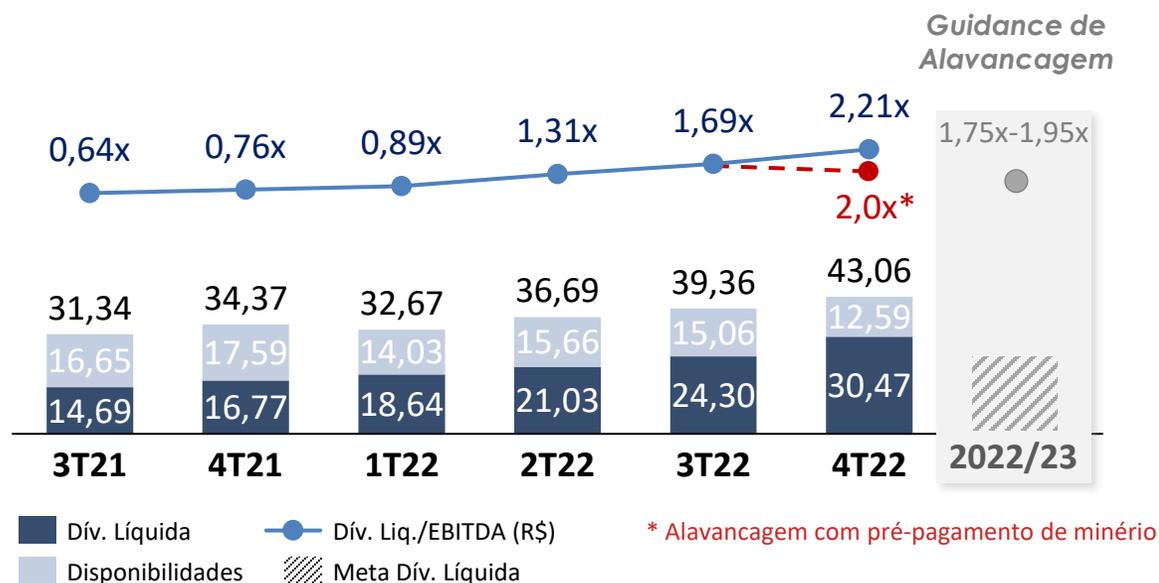


🔗 O Fluxo de Caixa Ajustado no 4T22 foi negativo em R\$ 146 milhões, afetado principalmente por maiores volumes de Capex e despesas financeiras, além do aumento de impostos pagos no período.

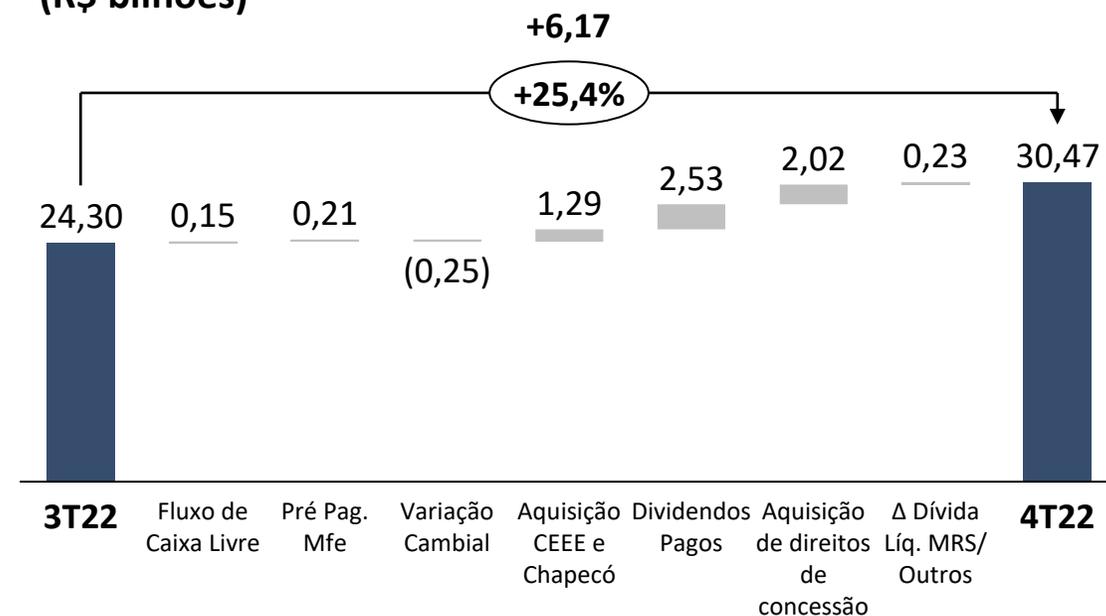
Fonte: CSN / Nota 1: O conceito do fluxo de caixa livre é calculado a partir do Ebitda Ajustado, subtraindo-se Ebitda das Controladas em Conjunto, CAPEX, IR, Resultado Financeiro e variações do Capital Circulante Líquido¹, excluindo-se o efeito do adiantamento Glencore. Nota 2: O Capital de Giro Ajustado² do trimestre é composto pela variação do Capital Circulante Líquido, mais a variação de contas de ativos e passivos de longo prazo e desconsiderando itens não caixa.

INDICADORES OPERACIONAIS E FINANCEIROS CONSOLIDADOS

ALAVANCAGEM, LIQUIDEZ E DÍVIDA LÍQUIDA (R\$ bilhões; Dívida Líquida / EBITDA(x))



BUILD-UP DA DÍVIDA LÍQUIDA (R\$ bilhões)



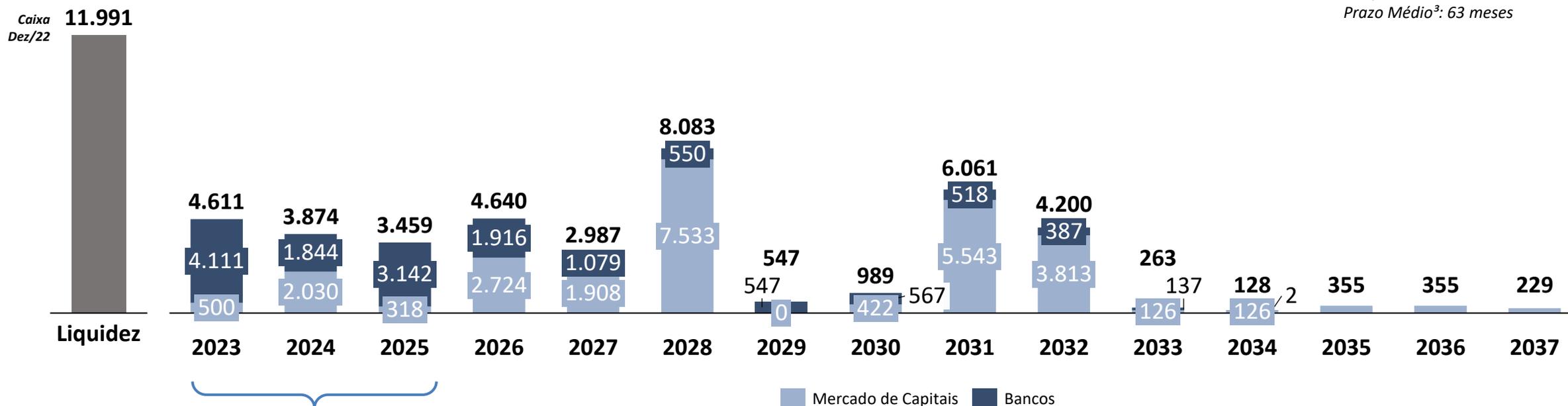
🔗 O aumento da alavancagem é consequência de uma série de desembolsos realizados no período, principalmente os relacionados à aquisição da CEEE-G, além da distribuição de proventos. Quando se considera os recursos com pré-pagamentos de minério obtidos em janeiro no endividamento do final do ano, a alavancagem ficaria em 2,0x.

CRONOGRAMA DE AMORTIZAÇÃO DA DÍVIDA

Perfil pós conclusão do Plano de Gestão de Passivos

Posição 31/12/2022

Dívida Bruta²: R\$43,06 Bi
 Dívida Líquida: R\$30,47 Bi
 Dívida Líquida/EBITDA: 2,21x
 Prazo Médio³: 63 meses



Caixa após amortizações extraordinárias é suficiente para cobrir as amortizações dos próximos 3 anos

- A Companhia segue bastante ativa em seu objetivo de alongamento do prazo de amortização, com foco em operações de longo prazo e no mercado de capitais local. Entre as principais movimentações do 4T22, destacam-se as 12ª e 13ª emissões de debêntures, no valor de R\$ 1,9 bilhão, com vencimentos em 2027, além da 1ª emissão de debentures da Prada no valor de R\$ 130 milhões com vencimento em 2024, e a 1ª emissão de debenture da CEEE-G, no valor de R\$ 1,9 bilhão e com vencimento único em 2024.

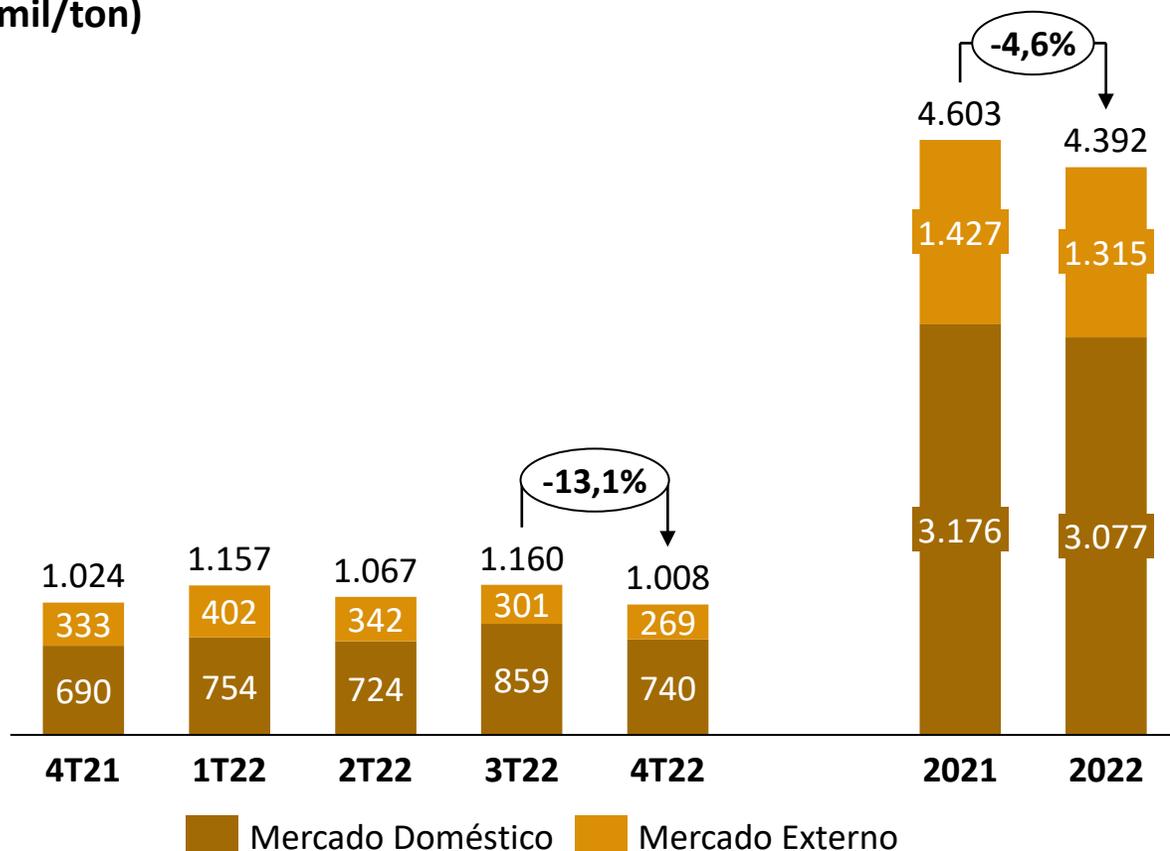


SIDERURGIA

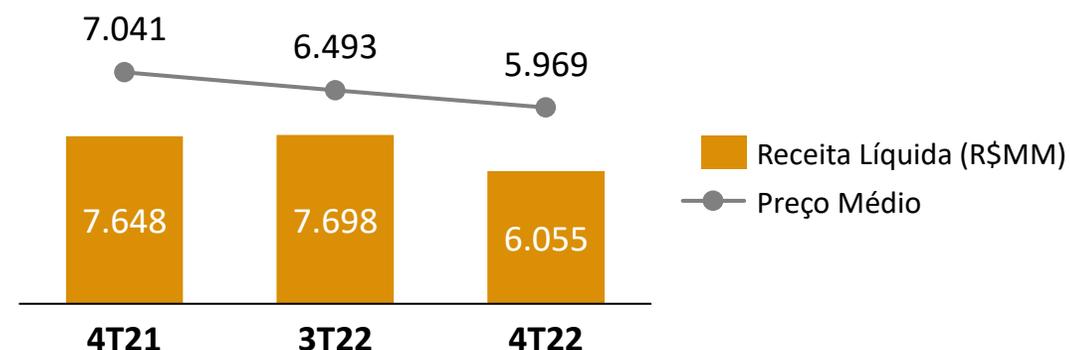


PERFORMANCE DA SIDERURGIA

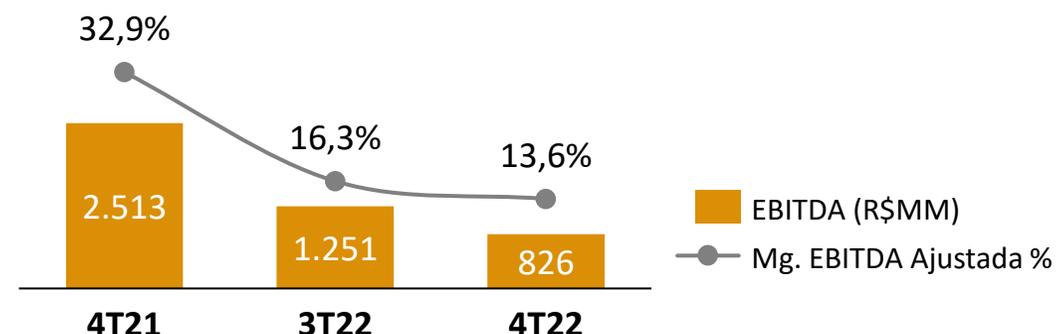
VOLUME DE VENDAS (mil/ton)



RECEITA LÍQUIDA E PREÇO MÉDIO MI¹ (R\$ mm; R\$/ton)



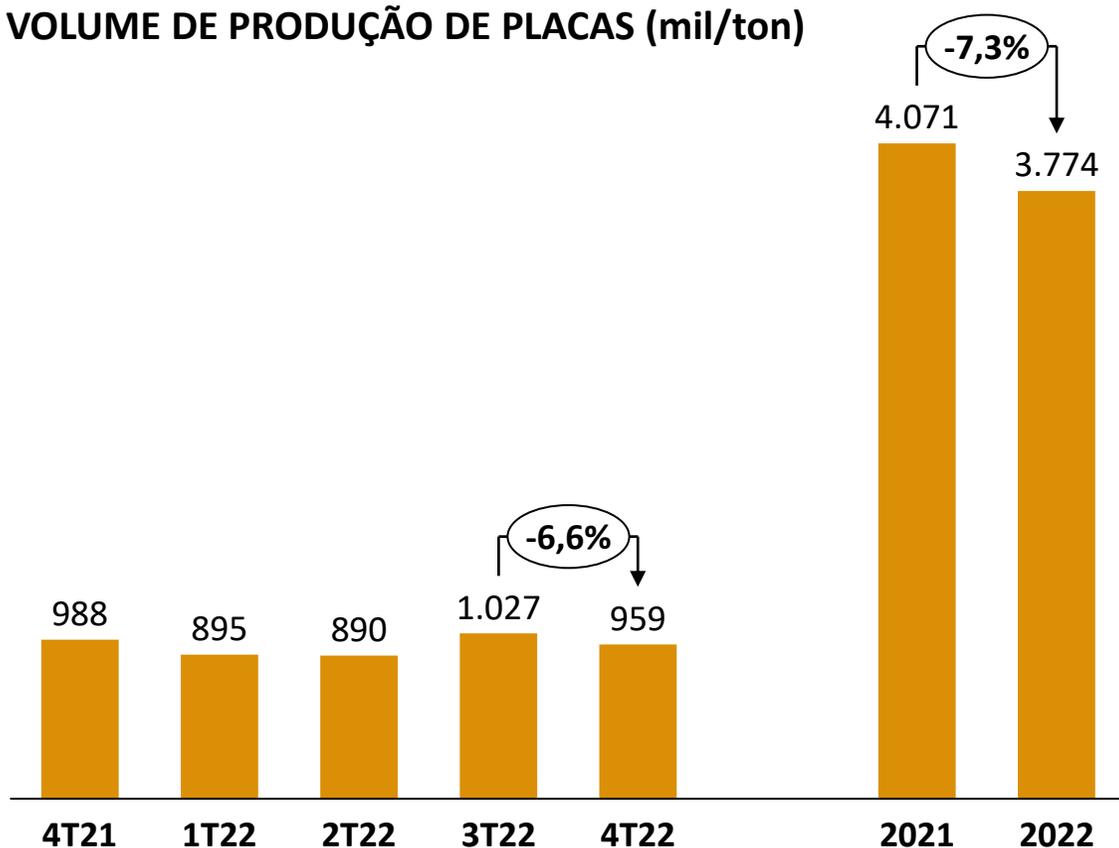
EBITDA AJUSTADO E MARGEM EBITDA AJUSTADA (R\$ mm; %)



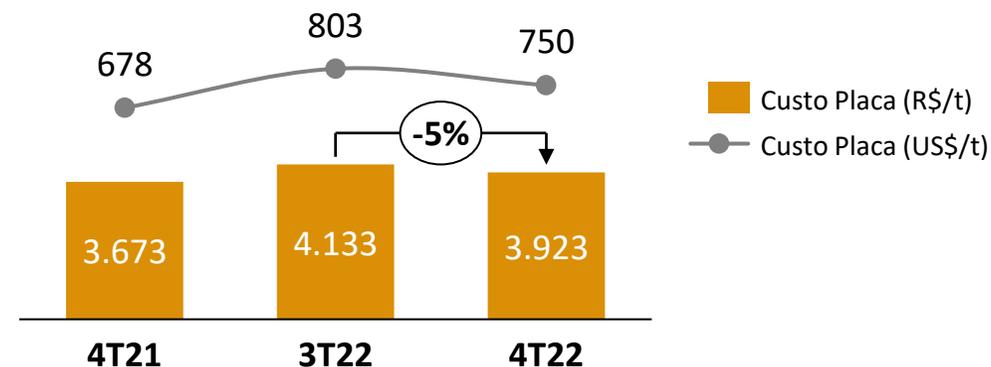
🔗 A CSN apresentou uma redução no volume vendido no trimestre, impactado principalmente pelo mercado interno, como resultado de uma sazonalidade ainda mais acentuada no período, com a Copa do Mundo e as Eleições. Além disso, verificou-se uma redução nos preços praticados que mais do que compensou o menor custo de produção.

COMPETITIVIDADE DA SIDERURGIA

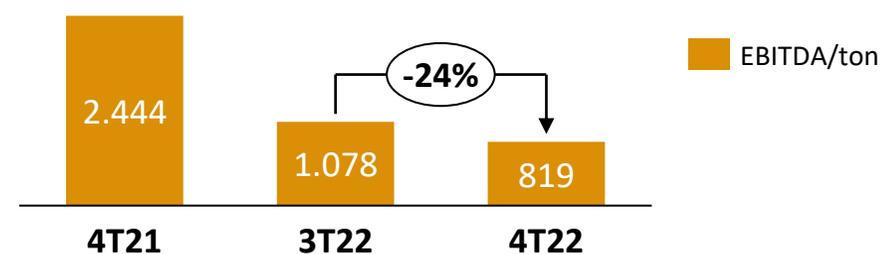
VOLUME DE PRODUÇÃO DE PLACAS (mil/ton)



CUSTO DA PLACA (US\$/t; R\$/t)



PERFORMANCE POR TONELADA (R\$/ton)



🔗 No trimestre, a queda na produção foi em linha com a sazonalidade, enquanto que o custo da placa foi, mais uma vez, beneficiado por matérias-primas mais baratas. Já o desempenho por tonelada apresentou queda de 24% em razão da combinação de menores preços praticados com uma atividade comercial mais fraca.

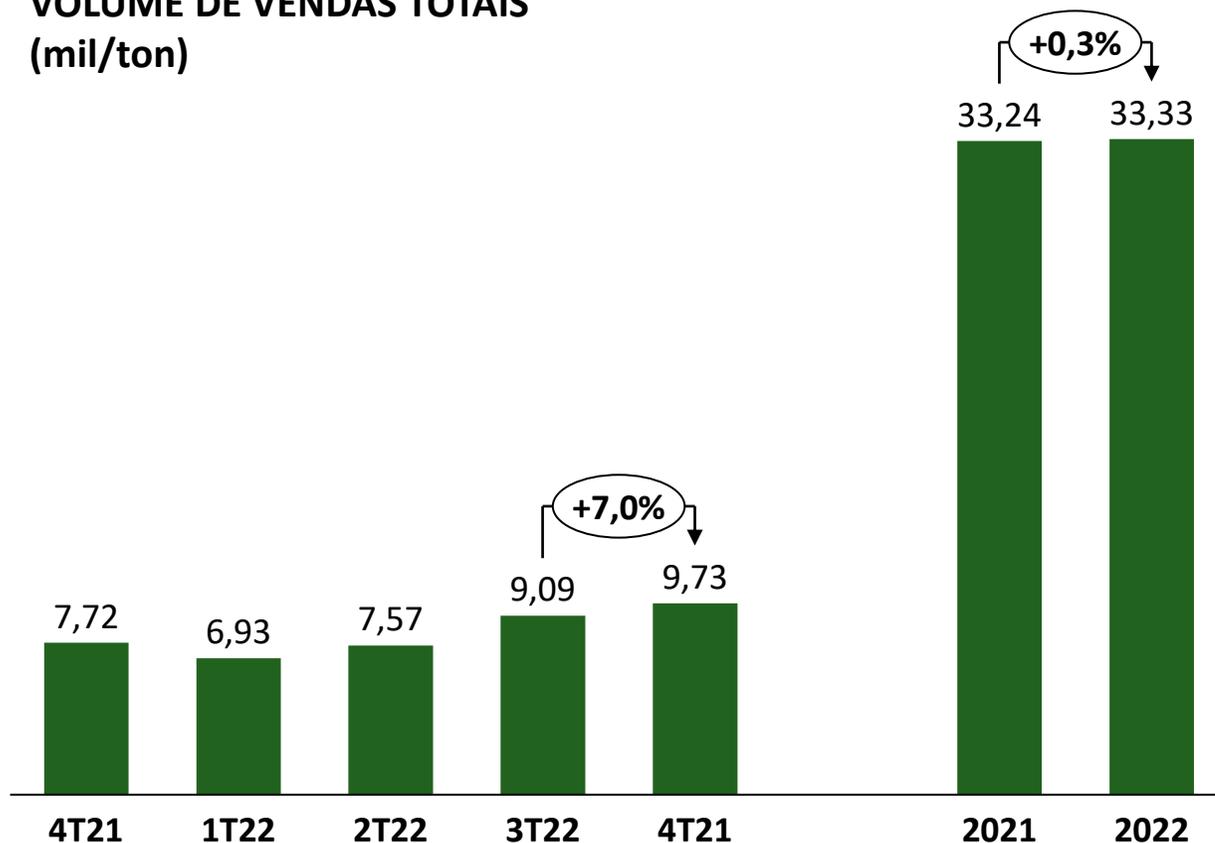


MINERAÇÃO

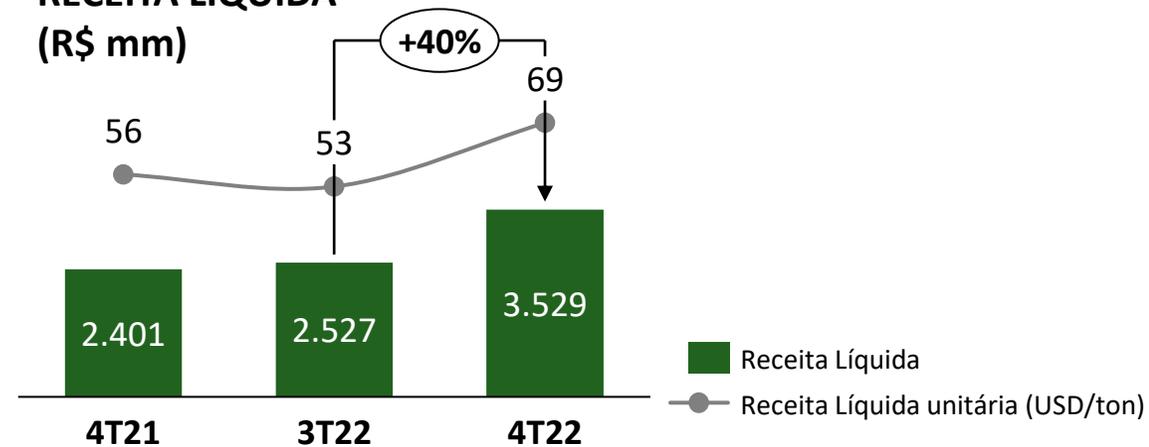


PERFORMANCE DA MINERAÇÃO

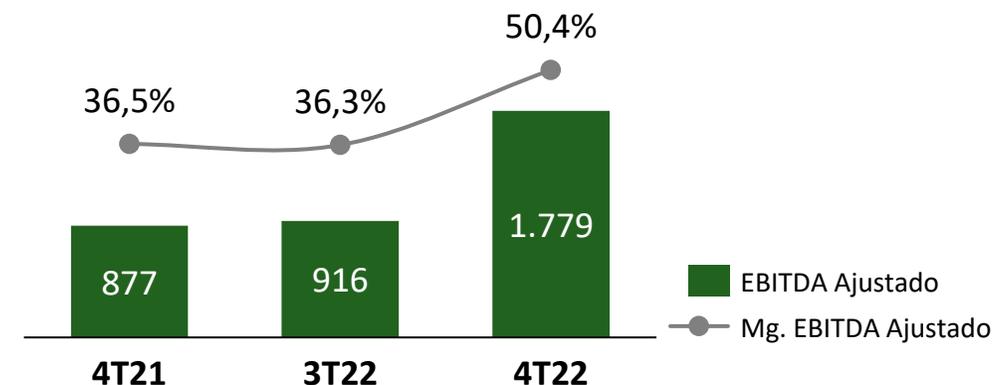
VOLUME DE VENDAS TOTAIS
(mil/ton)



RECEITA LÍQUIDA
(R\$ mm)

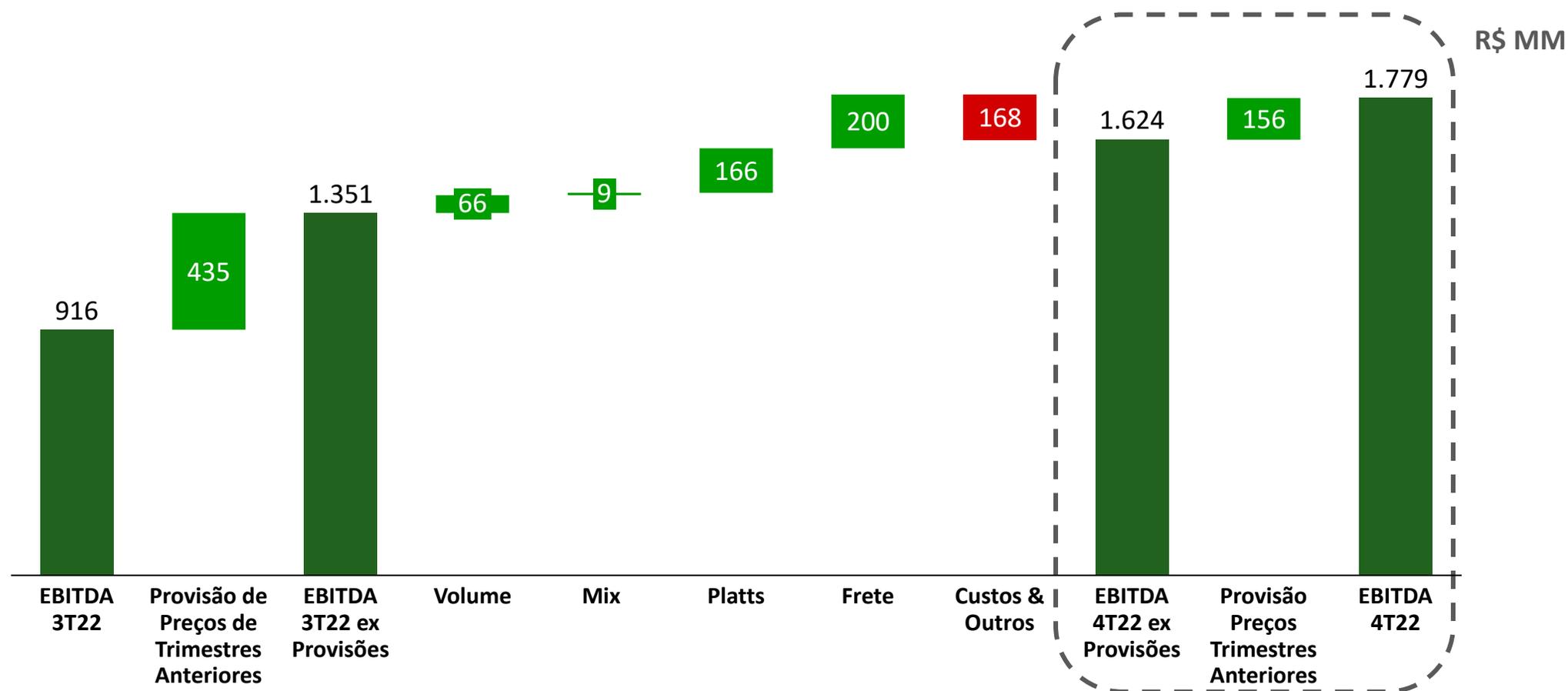


EBITDA AJUSTADO E MARGEM EBITDA AJUSTADA
(R\$ mm; %)



🔗 O 4T22 apresentou o melhor desempenho de vendas do ano, se beneficiando da retomada da atividade comercial na China e dos melhores preços do minério de ferro. Como consequência, o EBITDA do trimestre atingiu R\$ 1,8 bilhão com margem de 50,4%.

EBITDA AJUSTADO



🔗 Aumento no preço do Platts no final do trimestre, queda nos custos com frete, maiores volumes vendidos e ajuste positivo dos preços provisionados, compensaram o maior custo de produto vendido do período.



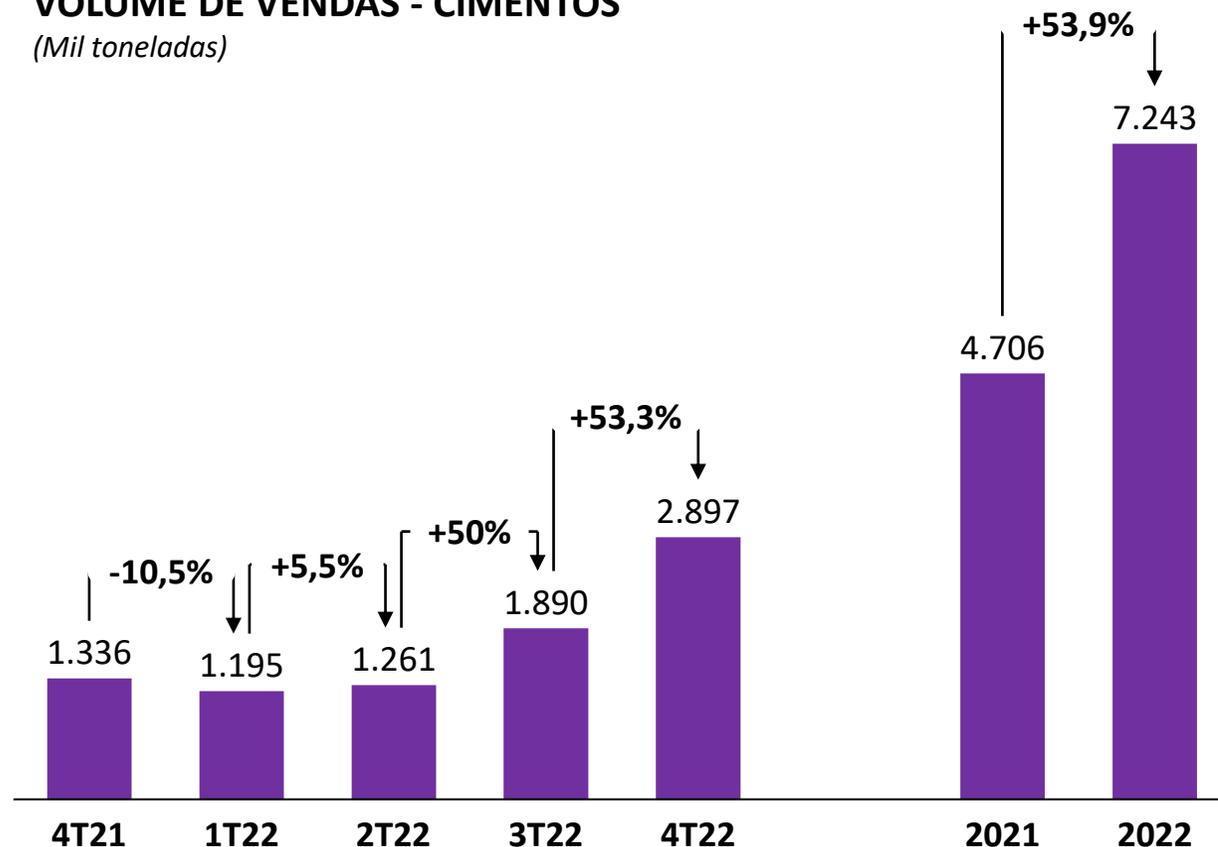
CIMENTOS



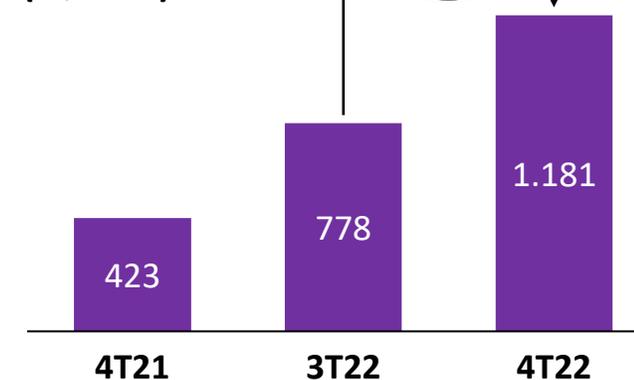
PERFORMANCE DE CIMENTO

VOLUME DE VENDAS - CIMENTOS

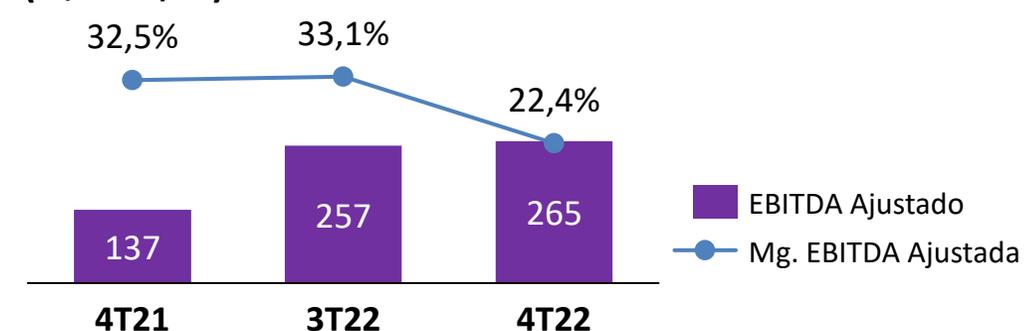
(Mil toneladas)



RECEITA LÍQUIDA (R\$ mm)



EBITDA E MARGEM EBITDA (R\$ mm; %)



🔄 Trimestre marcado pela incorporação integral do resultado da Cimentos Brasil, com aumentos consideráveis de receita e volumes vendidos. Por outro lado, verificou-se também aumentos nos custos de produção e na aquisição de matérias-primas que derrubaram pontualmente as margens da operação.



ESG



DESEMPENHO ESG

BARRAGENS

- ✓ Conclusão das obras de **descaracterização** da barragem do Vigia
- ✓ Barragens da CSN Mineração com **DCE renovadas**

GOVERNANÇA

- ✓ 1º ano de atividade do Comitê ESG
- ✓ Mapeamento riscos e oportunidades alinhados com **diretrizes do TNFD**
- ✓ **Matriz de impacto e dependência** de Serviços Ecossistêmicos
- ✓ Conclusão da avaliação quantitativa dos **riscos climáticos e cenários climáticos**

SOCIAL E DIVERSIDADE

- ✓ Crescimento de **15%** de mulheres em cargos de liderança: de 11% (2021) para 13% (2022)
- ✓ Crescimento de **17%** de mulheres no efetivo da Companhia: de 17,5% (2021) para 20,5% (2022)
 - ✓ **Conclusão da Teoria da Mudança** - novo instrumento estratégico de investimento social
 - ✓ **Due diligence de direitos humanos** em Congonhas (MG)
 - ✓ **26MM** em investimentos sociais

ESG

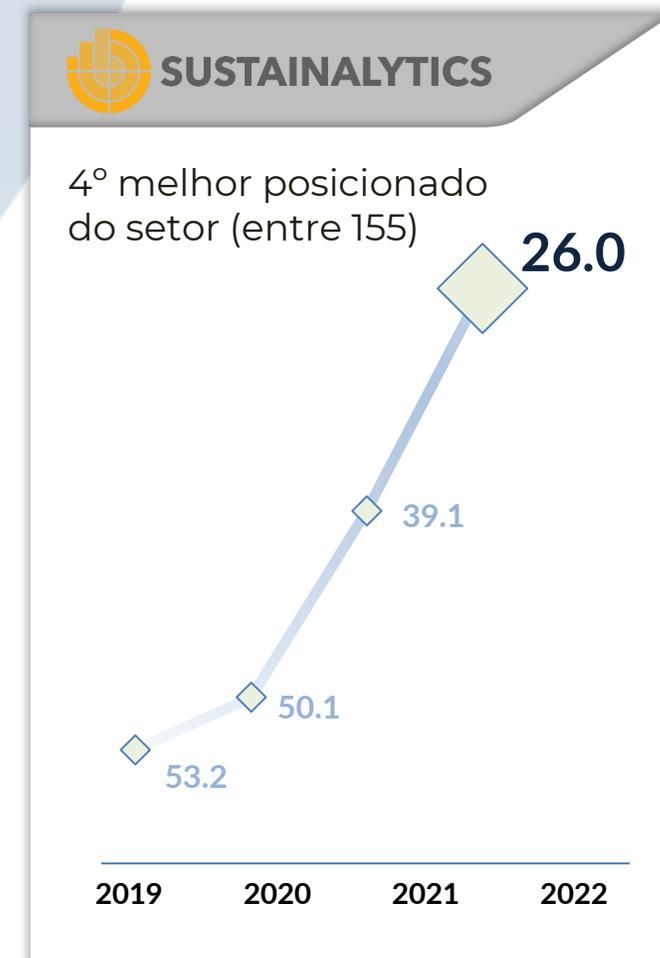
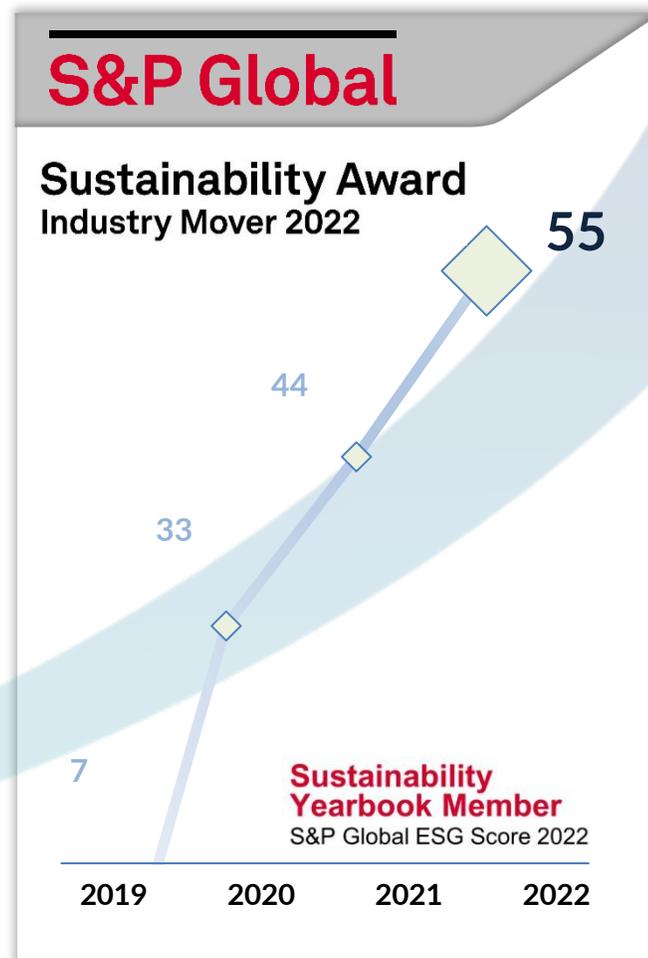
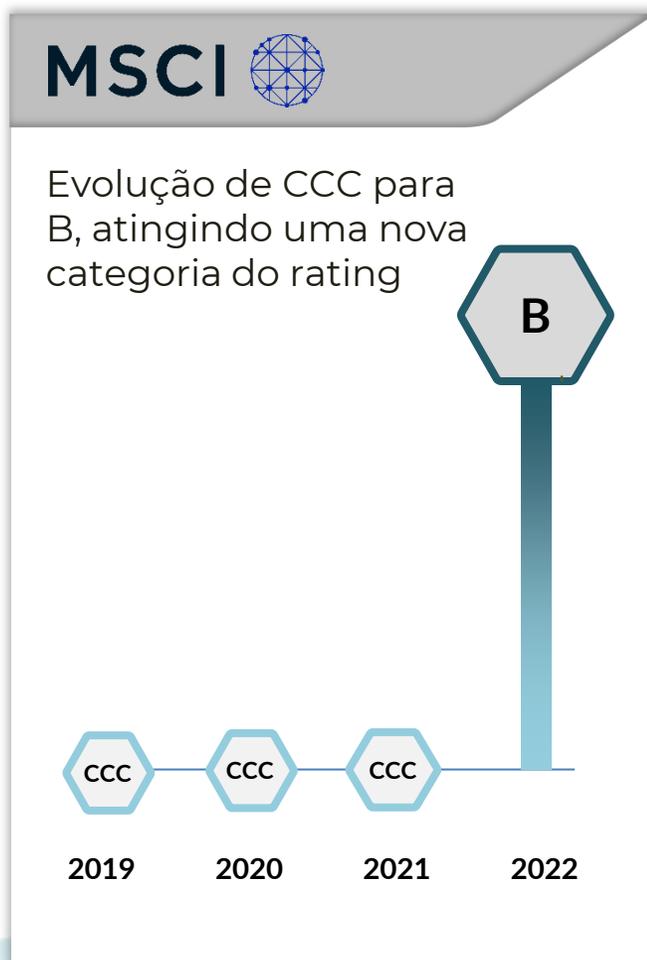
SEGURANÇA DO TRABALHO

- ✓ **-25%** na Taxa de Frequência de Acidentes (CAF+SAF - próprios e terceiros) com relação a 2021, com melhor indicador nos últimos 8 anos
- ✓ **-19%** no número de acidentes (CAF+SAF) com funcionários próprios e terceiros com relação a 2021

GESTÃO AMBIENTAL

- ✓ **Certificação ISO14.001** da Cimentos Alhandra
- ✓ **93%** dos resíduos circularizados em 2022
- ✓ **-8%** na **captação de água** contra 2021
- ✓ **CO₂ Siderurgia** (-5%, contra baseline 2018)
- ✓ **CO₂ Cimentos** (-7%, contra baseline 2020)

RATINGS ESG CSN





Marcelo Ribeiro

CFO e DRI

Pedro Gomes de Souza

Gerente RI

Danilo Dias

Analista RI

Rafael Byrro

Analista RI

Contato RI:

<https://ri.csn.com.br>

invrel@csn.com.br



Companhia Siderúrgica Nacional