



Companhia Siderúrgica Nacional



SID  
LISTED  
NYSE



Siderurgia



Mineração



Cimentos



Logística



Energia

# Apresentação de Resultados – 1T20

15 de maio de 2020

# AÇÕES DE COMBATE AO COVID-19

A CSN está custeando parte do Hospital de Campanha de Volta Redonda, construído pela Prefeitura, no Estádio Raulino de Oliveira. O Hospital tem 114 leitos de média complexidade e é considerado fundamental pela prefeitura para não sobrecarregar o sistema público de saúde.

Doação de 500 mil máscaras de tecido para cidades e regiões nas quais possui unidades: Volta Redonda, Barra Mansa, Porto Real, Piraí e Itaguaí (RJ), Congonhas, Conselheiro Lafaiete e Arcos (MG), Ariquemes e Itapuã do Oeste (RO), Araucária (PR) e Mogi das Cruzes (SP). Materiais sendo entregues às secretarias de saúde dos municípios e contribuirão na prevenção à Covid-19.

Doação de 50 mil cestas básicas à comunidade CSN, incluindo colaboradores que necessitem de apoio durante a pandemia, assim como instituições carentes nas regiões de atuação da empresa.

A CSN está garantindo a saúde dos colaboradores com diversas ações de prevenção em suas unidades: evitando aglomeração de pessoas, uso de máscaras, reforço da equipe de limpeza, disponibilização de álcool em gel 70%, suspensão de viagens e reuniões presenciais, escala para almoço nas unidades, redução da taxa de ocupação dos ônibus, entre várias outras.



Somos **aço**, somos **minério**, somos **logística**,  
somos **energia**, somos **cimento**, somos **CSN**.

# DESTAQUES DO PERÍODO – 1T20

1  
Melhora dos  
Resultados  
Operacionais

1 Forte geração de caixa operacional de R\$506MM, mesmo com impacto das chuvas sobre a mineração

2 Nova emissão de *Bond* de US\$1,0 Bilhão com vencimento em 2028 e *coupon* de 6,75% proporcionando melhora de liquidez e de perfil da dívida

3  
Aceleração da  
Desalavancagem

2  
Alongamento do  
Passivo  
Financeiro

3 Pontual elevação da alavancagem pela desvalorização cambial, a ser compensada pelo crescimento das receitas de exportação



Companhia Siderúrgica Nacional



SID  
LISTED  
NYSE



Siderurgia



Mineração



Cimentos



Logística

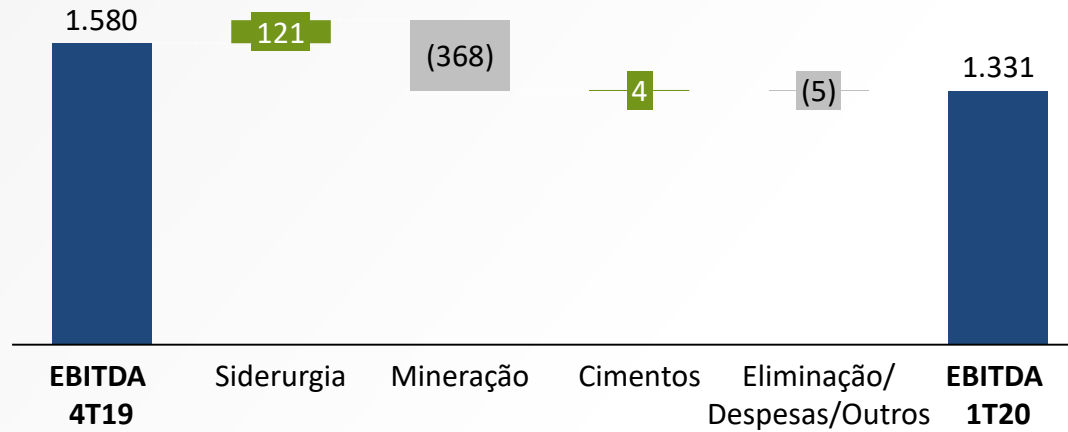


Energia

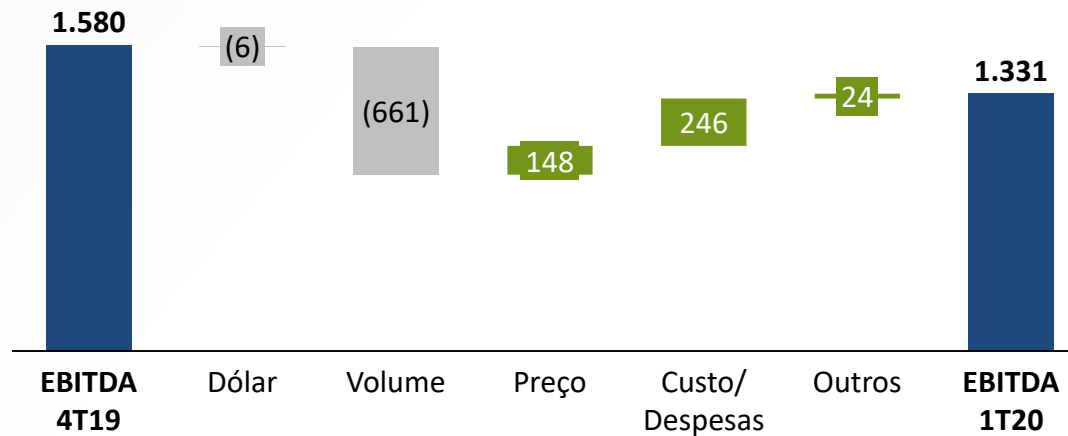
# Indicadores Operacionais e Financeiros Consolidados

# EVOLUÇÃO EBITDA AJUSTADO NO 1T20

## Impacto EBITDA por Segmento (R\$MM)

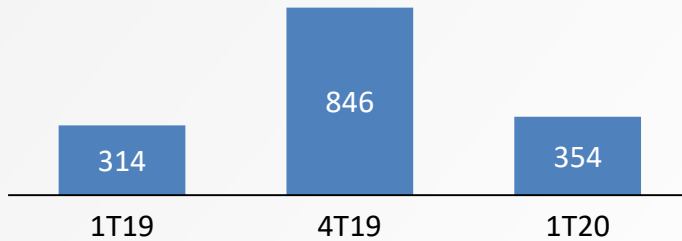


## Efeitos EBITDA Consolidado (R\$MM)

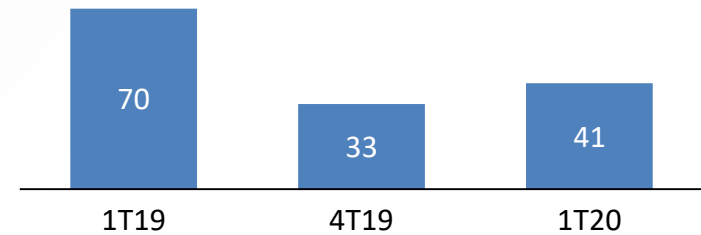


# INDICADORES FINANCEIROS

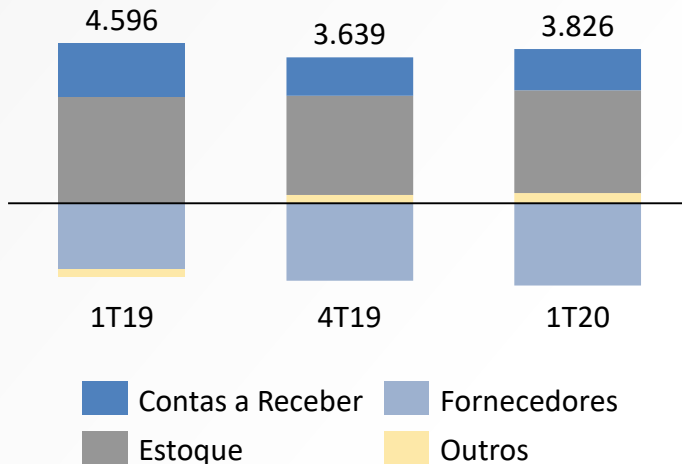
### Capex (R\$MM)



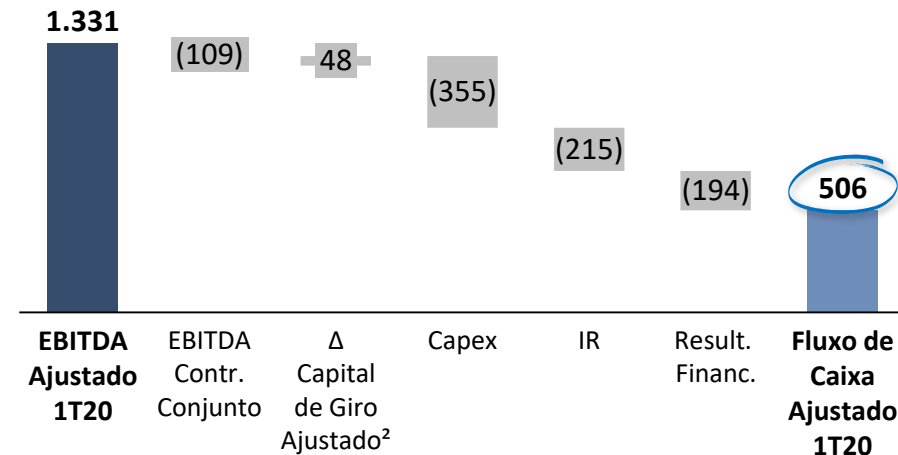
### Ciclo Financeiro (CCL) - dias



### Capital Circulante Líquido (R\$MM)



### Fluxo de Caixa Ajustado<sup>1</sup> (R\$MM)

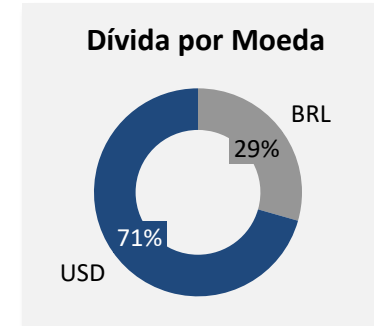
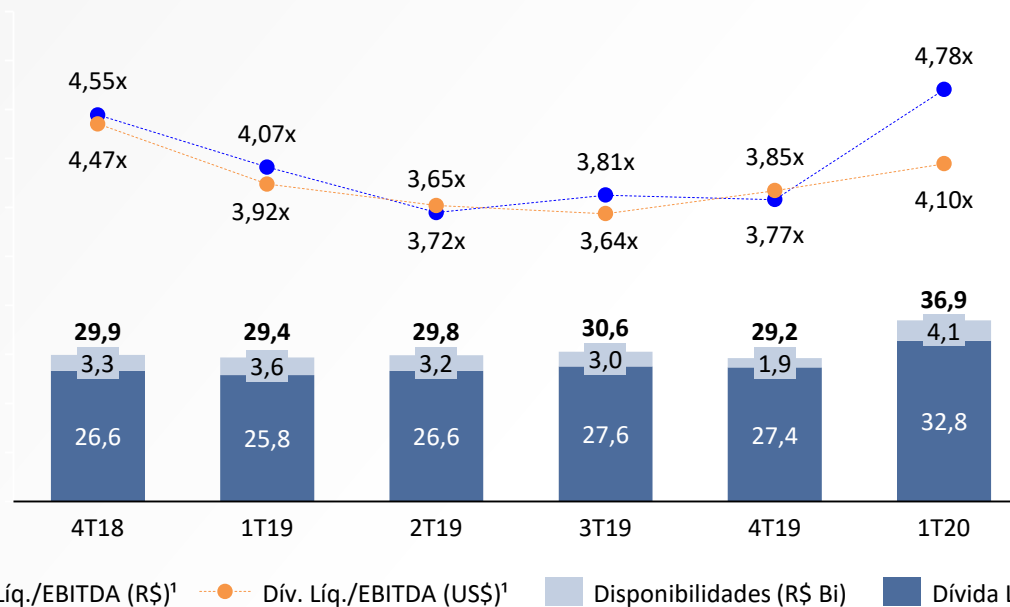


<sup>1</sup>O conceito do fluxo de caixa ajustado é calculado a partir do Ebitda Ajustado, subtraindo-se Ebitda das Controladas em Conjunto, CAPEX, IR, Resultado Financeiro e variações dos Ativos e Passivos<sup>2</sup>, excluindo-se o efeito do adiantamento Glencore.

<sup>2</sup>O Capital de Giro Ajustado é composto pela variação do CCL (-R\$187 milhões), mais a variação de contas de ativo e passivo de longo prazo (+R\$192 milhões, principalmente reclassificação longo-curto de créditos PIS/COFINS), e ajustado pelos seguintes lançamentos não-caixa no período: (i) Recebimento de Imóvel em Pagamento (-R\$61 milhões), e (ii) Reconhecimento de Créditos Tributários (+R\$104 milhões).

A desvalorização acelerada do Real no final do trimestre potencializou o impacto pontual na alavancagem

## Liquidez e Alavancagem (R\$Bi)



### Sensibilidade ao Dólar

Para 2020E, a cada  $\uparrow$  R\$/US\$0,20<sup>2</sup> resulta em  $\downarrow$  **0,15x** na Dívida Líquida/EBITDA.

### Metas de Alavancagem a Médio Prazo (2021 YE):

- ✓ Dívida Líquida: <R\$ 23 bilhões
- ✓ Dívida Líquida/EBITDA: <3,0x

<sup>1</sup>Dívida Líquida / EBITDA: Para dívida considera o dólar final de cada período e para dívida líquida e EBITDA a média do dólar.

<sup>2</sup>Considera o dólar médio igual ao dólar final de abr-dez/20



# CRONOGRAMA DE AMORTIZAÇÃO DA DÍVIDA

A CSN continua realizando iniciativas para o alongamento do prazo médio da dívida e aumento da liquidez

## Iniciativas 1T20:

### Captação BOND 2020

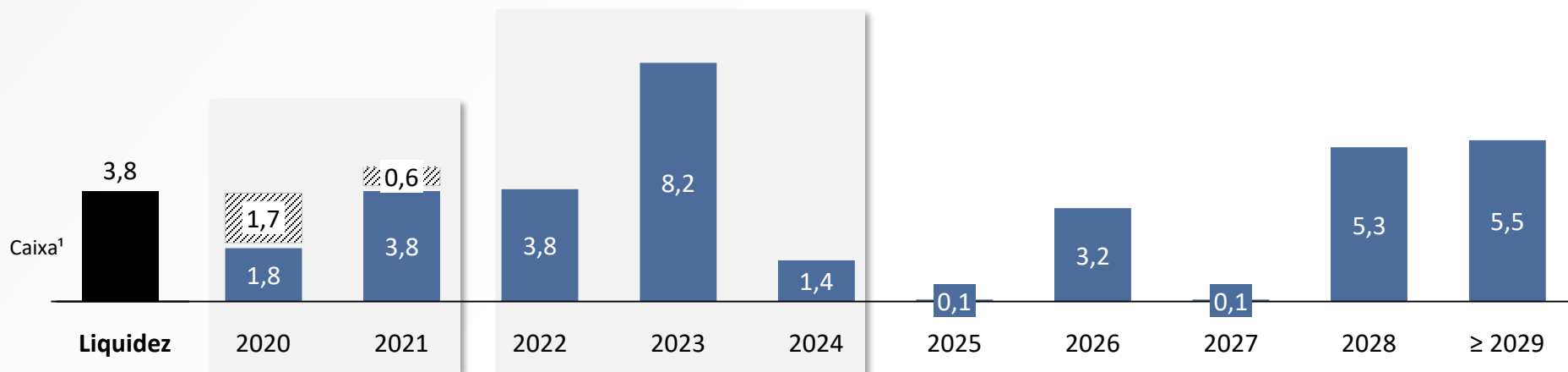
- Tender offer BOND 2020 (jan-20)
- Emissão BOND 2028 US\$1,0 Bi a 6,75% Coupon (jan-20)

## Prazo médio da dívida incrementado em 10 meses

Prazo Médio da Dívida	4T19	1T20
<b>Total (meses)</b>	<b>35</b>	<b>45</b>
USD	34	50
BRL	36	35

## Cronograma de Amortização (R\$Bi)

✓ Renegociação em estágio avançado dos vencimentos de 2020 e 2021 com bancos públicos e privados



<sup>1</sup>IFRS: não considera participação na MRS (37,27%)





Companhia Siderúrgica Nacional



SID  
LISTED  
NYSE



Siderurgia



Mineração



Cimentos



Logística



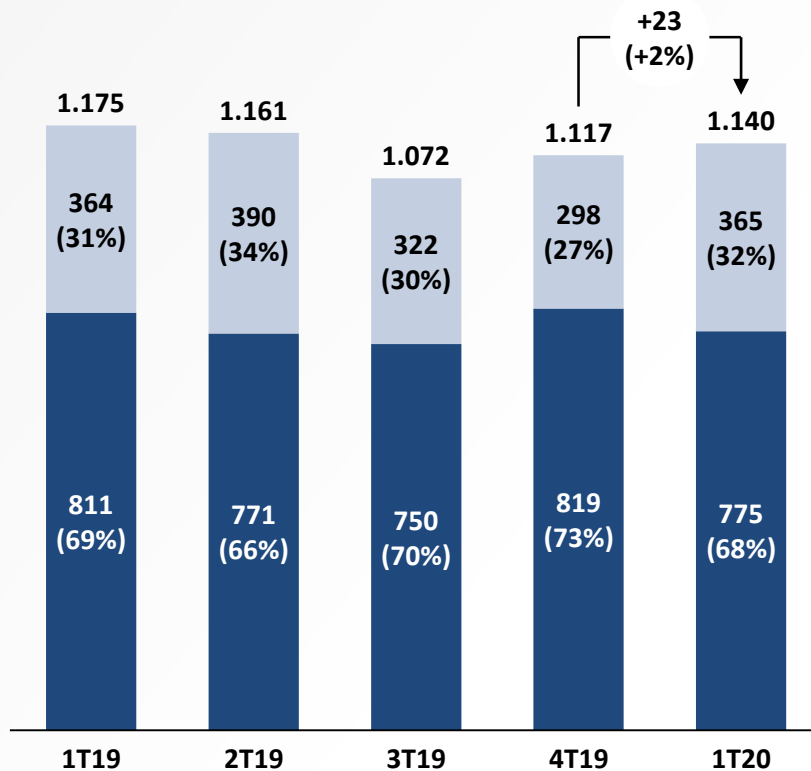
Energia

# Destaque por negócio

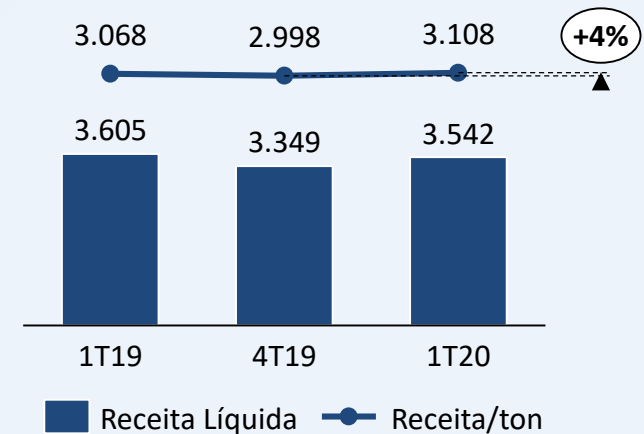
# PERFORMANCE DA SIDERURGIA

Performance do 1T20 impactada pela queda nas vendas internas em função da pandemia do COVID-19 que desacelerou vendas nas duas últimas semanas de março/20

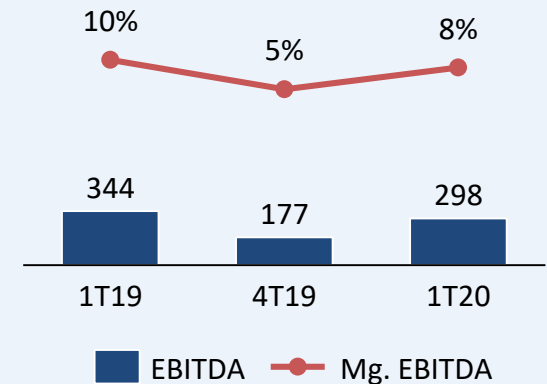
## Volume de Vendas (mil/ton)



## Receita Líquida (R\$MM) e Preço médio (R\$/ton)

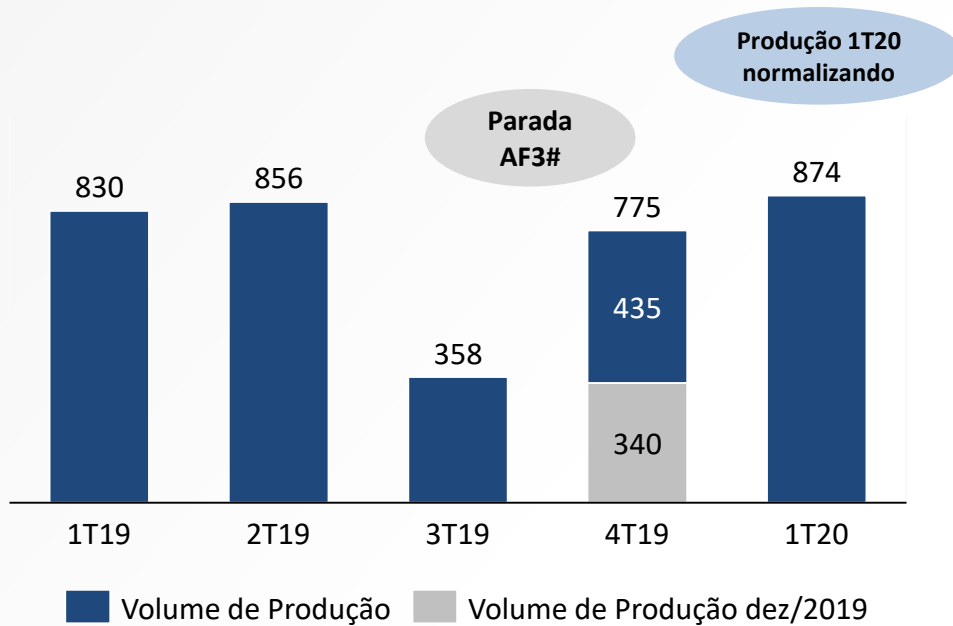


## EBITDA (R\$MM) e Mg. EBITDA (%)

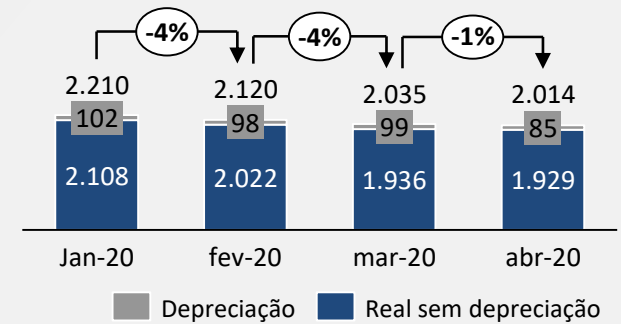


O EBITDA por tonelada demonstra recuperação no 1T20, com elevação do preço médio e produção

## Volume de Produção de Placa na Usina Presidente Vargas (mil/ton)

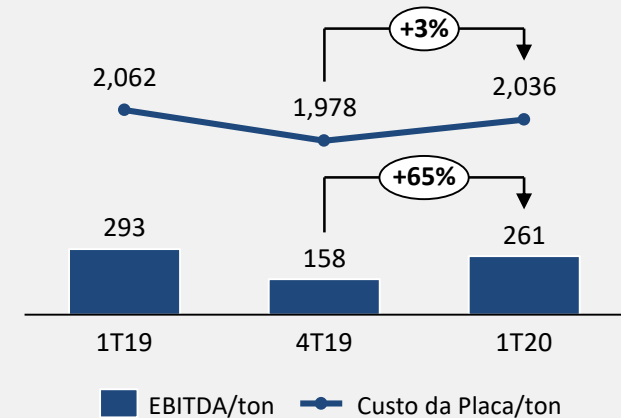


## Custo da Placa (R\$/t)



\*os dados do gráfico acima são pro forma e não auditados

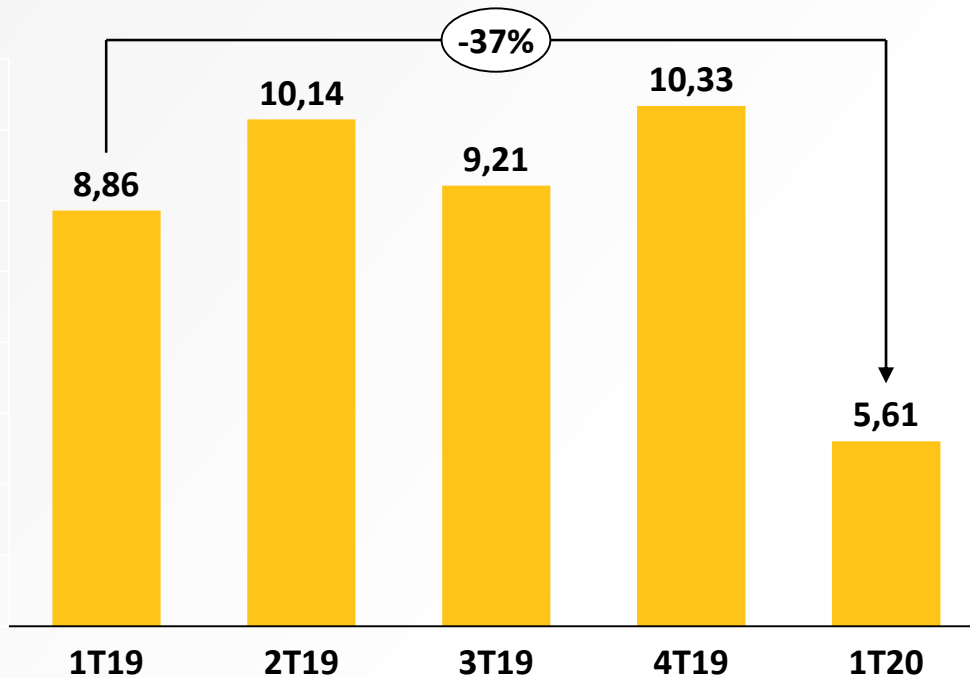
## Indicadores de Performance por tonelada (R\$/t)



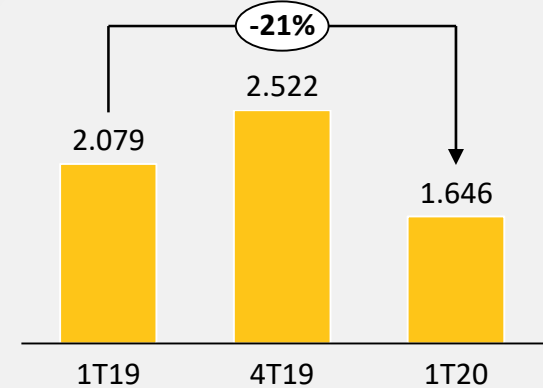
# PERFORMANCE DA MINERAÇÃO

O volume de vendas foi impactado fortemente pelas chuvas e por atrasos em novas frente de lavras no 1T20, resultando em queda do EBITDA no período.

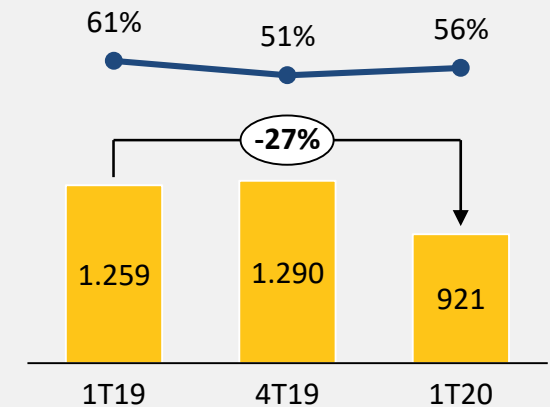
**Volume de Vendas Totais (milhões de toneladas)**



**Receita Líquida (R\$MM)**

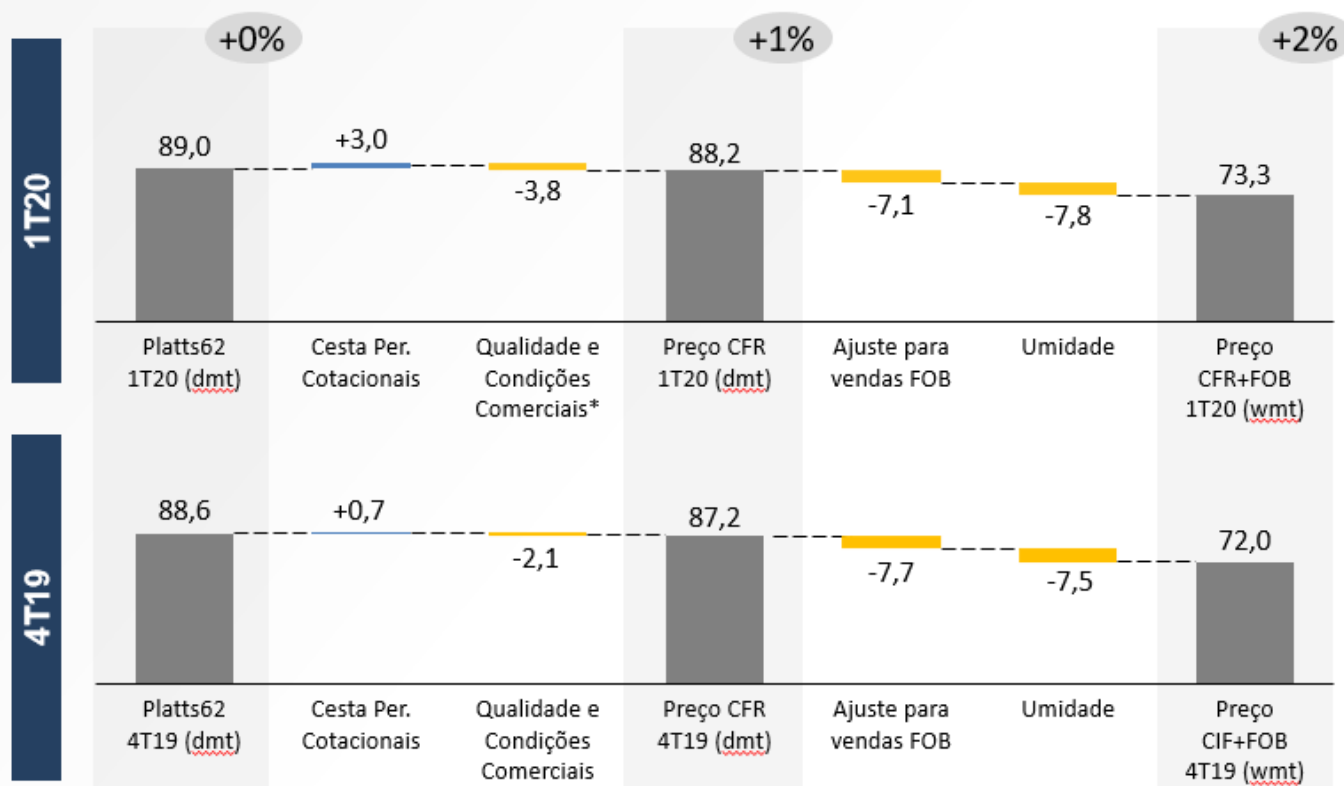


**EBITDA (R\$MM) e Mg EBITDA (%)**



# PERFORMANCE DA MINERAÇÃO

Apesar da estabilidade do Platts no trimestre, o preço CIF+FOB CSN subiu 2% com cesta de períodos cotacionais superior ao índice e menor dedução do frete FOB





Companhia Siderúrgica Nacional

Visite o nosso website:  
**[www.csn.com.br](http://www.csn.com.br)**

**Relação com Investidores:**

Marcelo Ribeiro – CFO e Diretor Executivo de RI

Time de Relações com Investidores: Leonardo Shinohara, Jose Henrique Triques, Sandra Saad e Guilherme Vinco

[invrel@csn.com.br](mailto:invrel@csn.com.br)