



IBRAM
INSTITUTO BRASILEIRO DE MINERAÇÃO
Brazilian Mining Association
Câmara Mineira de Brasil
www.ibram.org.br

Impactos da COVID-19 no setor mineral

De 14 de setembro de 2020

- O Minerals Council South Africa disse que as campanhas de testes COVID-19 da indústria mineral foi mais rigorosa do que muitas outras indústrias; também aprimorou os testes nas comunidades vizinhas. De acordo com os últimos dados da mineração, mais de 15.000 casos positivos foram identificados na indústria e mais de 160 morreram. O conselho disse que a taxa de teste do setor foi de 10,48%, em comparação com 6,3% da África do Sul e 6,7% global. Nas estatísticas divulgadas na sexta-feira, o conselho disse que a indústria tinha 450.721 funcionários. Dos 47.232 testados, 15.232 foram positivos, 14.594 se recuperaram, houve 476 casos ativos e 162 mortes. O conselho havia dito que de cerca de 450.000 funcionários, 338.264 haviam retornado ao trabalho (<https://www.mining-journal.com/covid-19/news/1394582/miners%E2%80%99-covid-19-testing-more-rigorous-council> acesso em 14/09).
- The Prospectors and Developers Association of Canada realizará o evento totalmente online devido ao COVID-19... “a convenção anual de 2021 seria "inteiramente virtual" pela primeira vez em seus 89 anos de história”. Mais de 23.000 pessoas compareceram ao PDAC em março de 2020 em Toronto... Uma semana após o término do evento, a Organização Mundial da Saúde declarou oficialmente o surto de coronavírus como uma pandemia global. O PDAC disse que as datas exatas do evento de 2021, os detalhes do alinhamento e das inscrições serão confirmados nas próximas semanas (<https://www.mining-journal.com/covid-19/news/1395009/pdac-to-be-%E2%80%98entirely-virtual%E2%80%99-in-2021> acesso em 14/09).



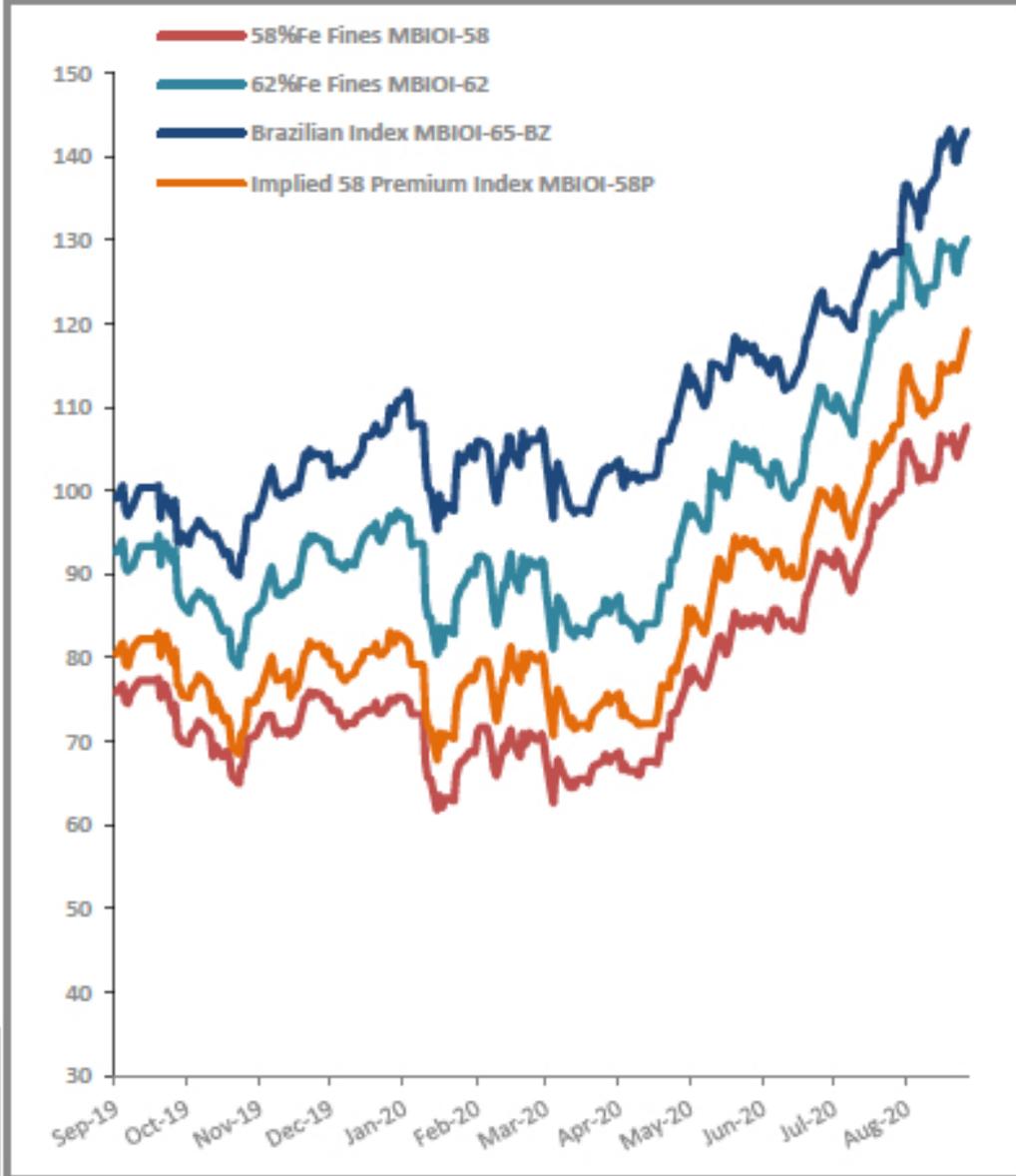
MINERAÇÃO

IMPACTOS DO COVID-19

Os preços do minério de ferro atingiram as maiores altas em seis anos e meio nesta segunda-feira, devido ao boom de construção e expansão de fábricas na China. De acordo com a Fastmarkets MB, os finos de referência com 62% Fe importados pelo norte da China alcançaram US\$ 130,17 a tonelada na terça-feira, 1,4% acima do preço de sexta-feira. A China deve estabelecer uma meta de crescimento de 5,5% em seu plano de desenvolvimento econômico de 2021–2025.

Embora isso esteja abaixo da meta de expansão do PIB de 6,5% no plano 2015-2020, o tamanho relativo da economia chinesa hoje se traduz em mais de US\$ 750 bilhões sendo adicionados ao PIB a cada ano. Isso é o equivalente a se expandir pelo tamanho de toda a economia da Arábia Saudita, Suíça ou Argentina a cada ano (<https://www.mining.com/iron-ore-price-jumps-to-fresh-6-year-high-on-china-building-boom/> acesso em 14/09).

Fastmarkets MB Daily Iron Ore Indices (\$/tonne)



- A Nigéria pretende ter 50 minas em operação até 2023 e pode recuperar o tempo perdido devido ao impacto da Covid-19 no desenvolvimento do setor, disse o ministro de mineração do país em uma entrevista. O maior produtor de petróleo da África está apostando na mineração para diversificar sua receita e reanimar suas finanças após um colapso nos preços do petróleo, que no início deste ano atingiu baixas de duas décadas. A Nigéria espera que a mineração cresça dez vezes em cinco anos para representar 3% da economia e que a Nigéria possa processar tão bem quanto minerar, o que gera lucros maiores em comparação com o transporte de minerais brutos (<https://www.mining.com/web/nigeria-says-can-tap-mineral-wealth-despite-covid-19-unrest/> acesso em 14/09).
- O níquel teve um certo soerguimento nos últimos anos, subindo de preço de meados de 2016 até agosto de 2019. No entanto, a proibição da exportação de minério de níquel da Indonésia e o impacto da pandemia global Covid-19 conspiraram para tornar o futuro do metal menos certo. Os principais produtores mundiais de níquel são Filipinas, Rússia, Canadá, Nova Caledônia, Austrália, Brasil, Cuba, Colômbia e Indonésia. Como produtor número um do mundo e um dos principais fornecedores do metal para a indústria de aço inoxidável da China, a Indonésia respondeu ao risco de aumento da demanda restringindo a oferta local por meio da proibição da exportação de minério de níquel bruto, uma proibição que permanece em vigor. Em resposta, os fabricantes chineses começaram a acumular estoques de níquel. “Espera-se que a produção de níquel diminua em 20-25% em meio à Covid-19 e à proibição de exportação de minério de níquel da Indonésia”, disse o consultor de mineração e minerais da Frost & Sullivan Harish Krishnamoorthy (<https://www.mining-technology.com/features/resurgent-no-morehow-covid-19-put-the-brakes-on-nickels-great-recovery/> acesso em 14/09).



COMMODITIES



MINÉRIO DE FERRO

Sumitomo Corporation (August 31- September 4)

“Para a semana de 31 de agosto a 4 de setembro, o índice de minério de ferro Platts Fe 62% começou em US\$ 124,35 e terminou em US\$ 128,70, o que é US\$ 5,45/t maior que o final de semana anterior. Em 3 de setembro, registrou US\$ 130,80, o maior desde junho de 2014. Este aumento de preço deve-se principalmente à forte produção de aço chinesa e à oferta restrita de finos australianos.”

“Embora tenha caído 3 semanas consecutivas, as taxas de uso dos alto-fornos ainda são maiores do que julho, quando a produção mensal de aço atingiu um recorde. E espera-se que a demanda por aço seja ainda mais forte.”

“Algumas aciarias continuaram a aumentar o uso de finos brasileiros, devido ao aumento nos preços dos finos australianos com baixo teor de alumínio.”

“De acordo com a Platts, a Vale concluiu suas negociações de contrato a prazo e o prêmio foi liquidado em US\$ 20/t para pelota e US\$ 24/t para pellet.”

“O congestionamento do porto e maiores descargas de minério de ferro colocarão pressão de queda no preço do minério de ferro, enquanto a forte demanda por aço é esperada em setembro e outubro... Estimamos que o preço para a próxima semana será um pouco menor do que no final de semana passado, na faixa de US\$ 124,50/t a US\$ 128,50/t.”

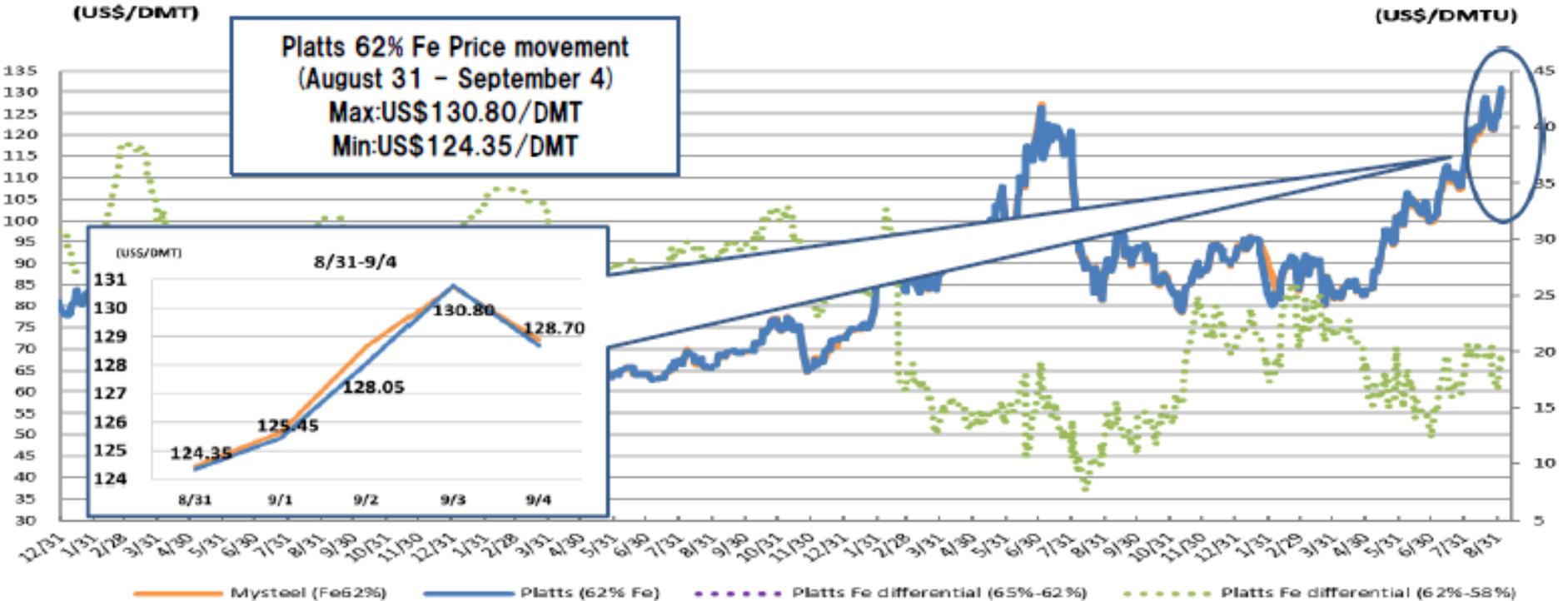
FONTE: [SC Iron Ore Market Info \(August 31- September 4\)](#)

MINÉRIO DE FERRO

Sumitomo Corporation (August 31- September 4)

Iron Ore Spot Price (CFR North China, US\$/DMT)

Monthly Average (August, 2020) : US\$122.53/DMT YTD Average : US\$97.81/DMT (rf. CY2019 Average: US\$87.23/DMT)



FONTE: SC Iron Ore Market Info (August 31- September 4)



MINÉRIO DE FERRO

Sumitomo Corporation (September 7- September 11)

“Para a semana de 7 a 11 de setembro, o índice de minério de ferro Platts Fe 62% caiu em meio à tendência de baixa do mercado chinês, mas mudou novamente na sexta-feira devido ao redirecionamento da demanda por finos de teor médio, começando em US\$ 129,90/t e terminando em US\$ 129,05/t.”

“Embora haja uma perspectiva otimista para a demanda de outono, a maioria das usinas está sofrendo com a redução da margem devido ao alto preço do minério de ferro e à diminuição no preço do aço acabado, de acordo com a Platts.”

“A média dos índices Platts Fe 65% e Fe 58% está mais próxima do índice Fe 62% do que no início de agosto. O spread, que era de US\$ 7,15 no início de agosto, foi reduzido para US\$ 2,3/t na última quinta-feira.”

“Estimamos que o preço para a próxima semana permaneça na faixa atual de US\$ 126,00-130,00/t, considerando que a demanda contínua de minério de ferro das siderúrgicas chinesas na temporada de outono continuará. No entanto, a tendência de enfraquecimento do mercado, incluindo um aumento nos estoques portuários, pode pressionar os atuais altos preços do minério de ferro.”



MINÉRIO DE FERRO

Sumitomo Corporation (September 7- September 11)

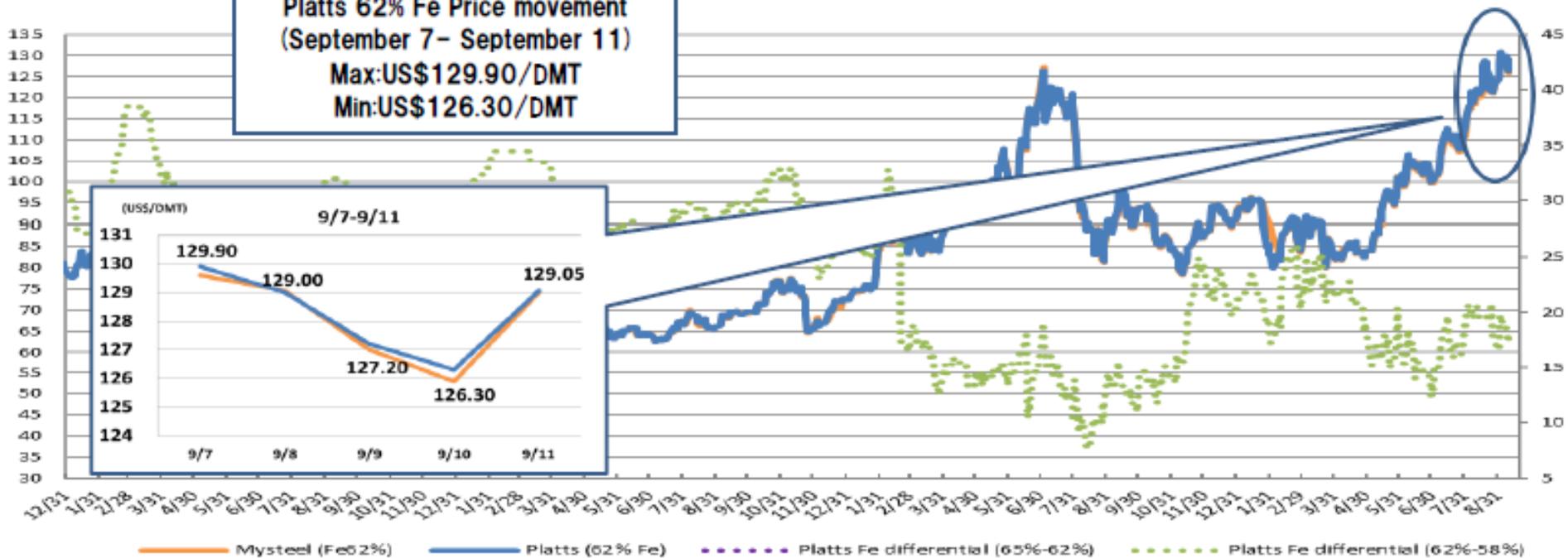
Iron Ore Spot Price (CFR North China, US\$/DMT)

Monthly Average (August, 2020) : US\$122.53/DMT YTD Average : US\$98.68/DMT (rf. CY2019 Average: US\$87.23/DMT)

(US\$/DMT)

(US\$/DMTU)

Platts 62% Fe Price movement
(September 7- September 11)
Max:US\$129.90/DMT
Min:US\$126.30/DMT



MINÉRIO DE FERRO

Methodology & specification info

Help

IODBZ00 - Raw Materials / IODEX 62% Fe \$/dmt / North China import CFR \$/t

remove from snapshot
add to my graph

frequency: Daily data start: 15 Sep 17

latest mid-price

130.50 \$/t

14 Sep 20

High 130.75 \$/t

Low 130.25 \$/t

1 wk 1 m 1 q YTD 1 yr MAX

7 Sep 20 - 14 Sep 20

High mid-point 130.50 \$/t 14 Sep 20

Low mid-point 126.30 \$/t 10 Sep 20

Average 128.66 \$/t

Change +0.60 \$/t +0.5%

IODBZ00 - IODEX 62% Fe \$/dmt - CFR, North China import, \$/t

JS chart by amCharts

130.5

Análise entre 07/09 e
14/09: **+0,5%** nos preços.

FONTE (14/09):

S&P Global
Platts

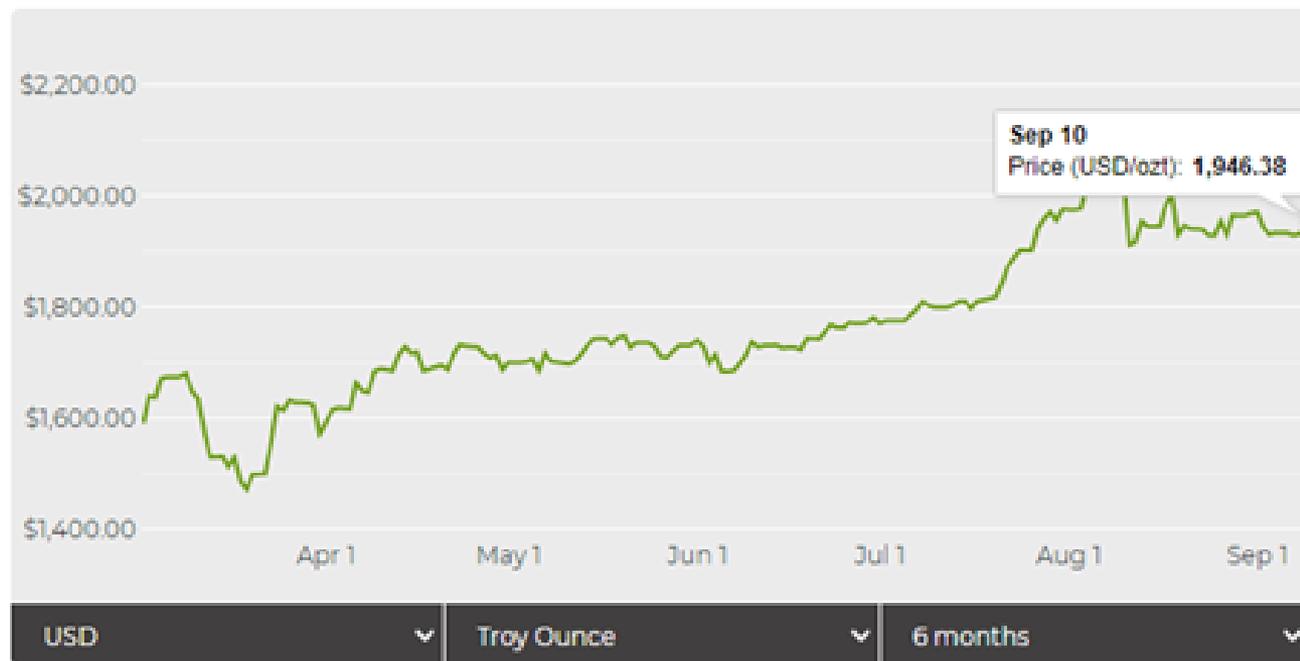
2018 Jul 2019 Jul 2020 Sep 14, 2020



OURO

6 Months Gold Price

1,955.99 USD/ozt



Preços se elevaram desde o início do ano, com recordes sucessivos até início de agosto. Os preços chegaram a superar US\$ 2.000,00/ozt (US\$ 2.063,79/ozt em 06/08).

FONTES (14/09):

LME

(<https://www.lme.com/>)

InfoMine

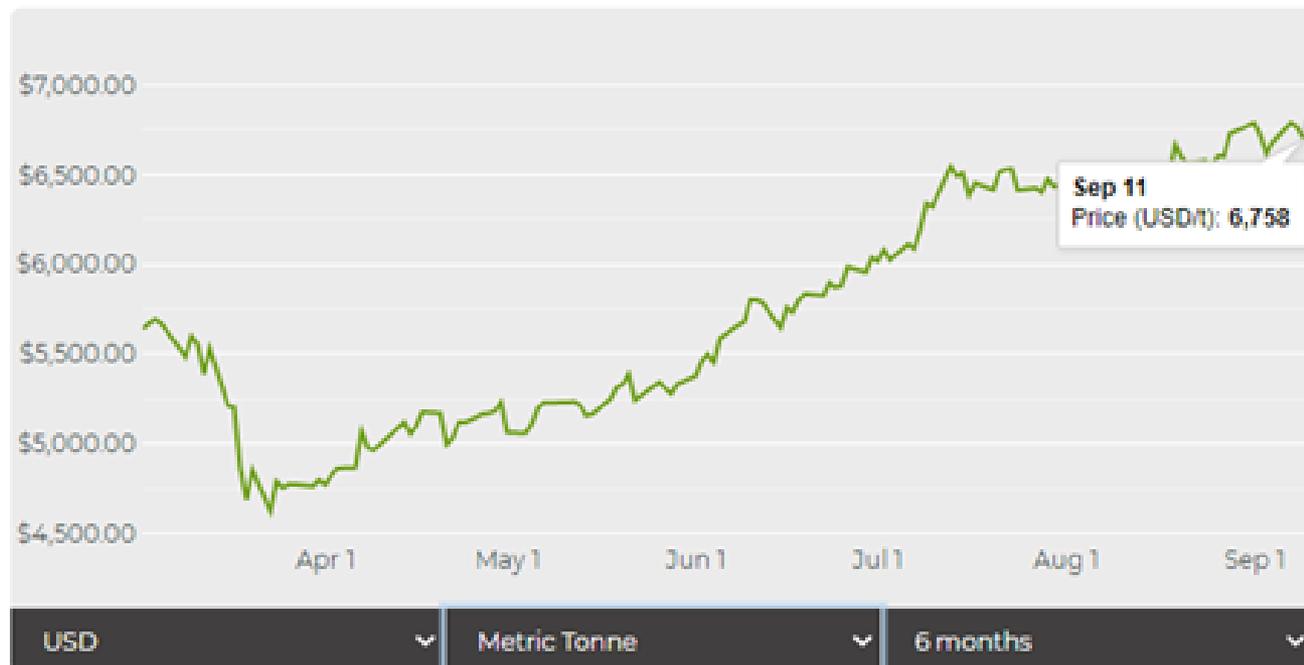
(<http://www.infomine.com/investment/>).



COBRE

6 Months Copper Price

6,758.00 USD/t



Houve queda de aproximadamente 25% entre janeiro e final de março de 2020. Entre o menor valor observado em 23/mar e 11/09, o aumento é de 46%.

FONTES (14/09):

LME

(<https://www.lme.com/>)

InfoMine

(<http://www.infomine.com/investment/>).



ALUMÍNIO

6 Months Aluminum Price

1,747.00 USD/t



Houve queda de aproximadamente 15% entre março e abril de 2020. Entre o menor valor observado em 06/abril e 11/09, o aumento é de 22%.

FONTES (14/09):

LME

(<https://www.lme.com/>)

InfoMine

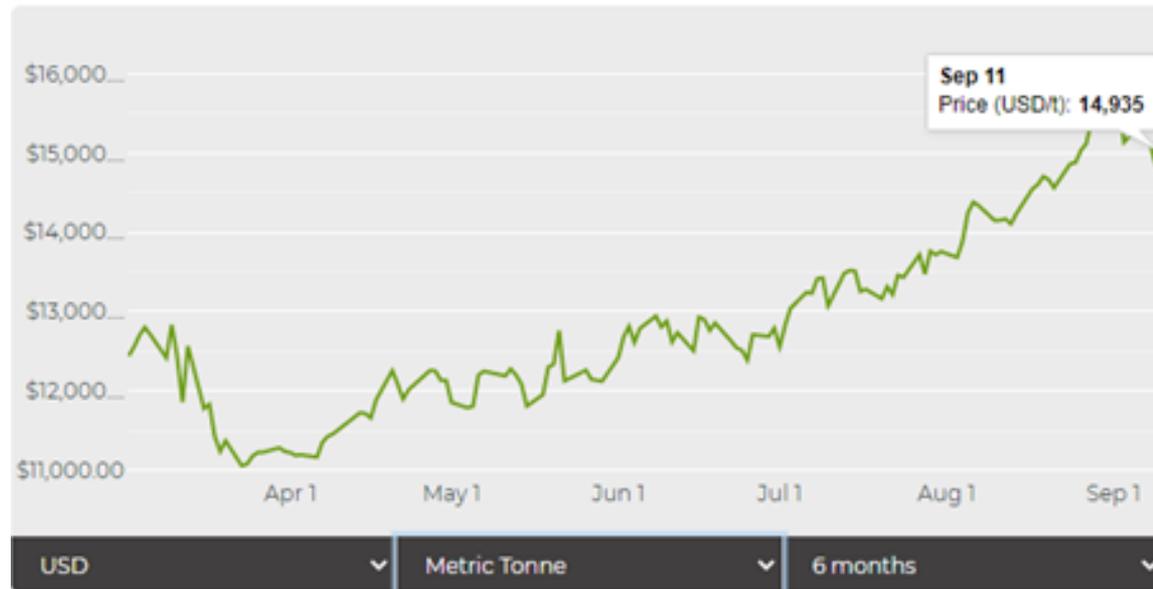
(<http://www.infomine.com/investment/>).



NÍQUEL

6 Months Nickel Price

14,935.00 USD/t



Entre o menor valor observado em 24/mar e 11/09, o aumento é de 35%.

FONTES (14/09):

LME

(<https://www.lme.com/>)

InfoMine

(<http://www.infomine.com/investment/>).



ZINCO

6 Months Zinc Price

2,428.00 USD/t



Entre o menor valor observado em 25/mar e 11/09, o aumento é de 37%.

FONTES (14/09):

LME

(<https://www.lme.com/>)

InfoMine

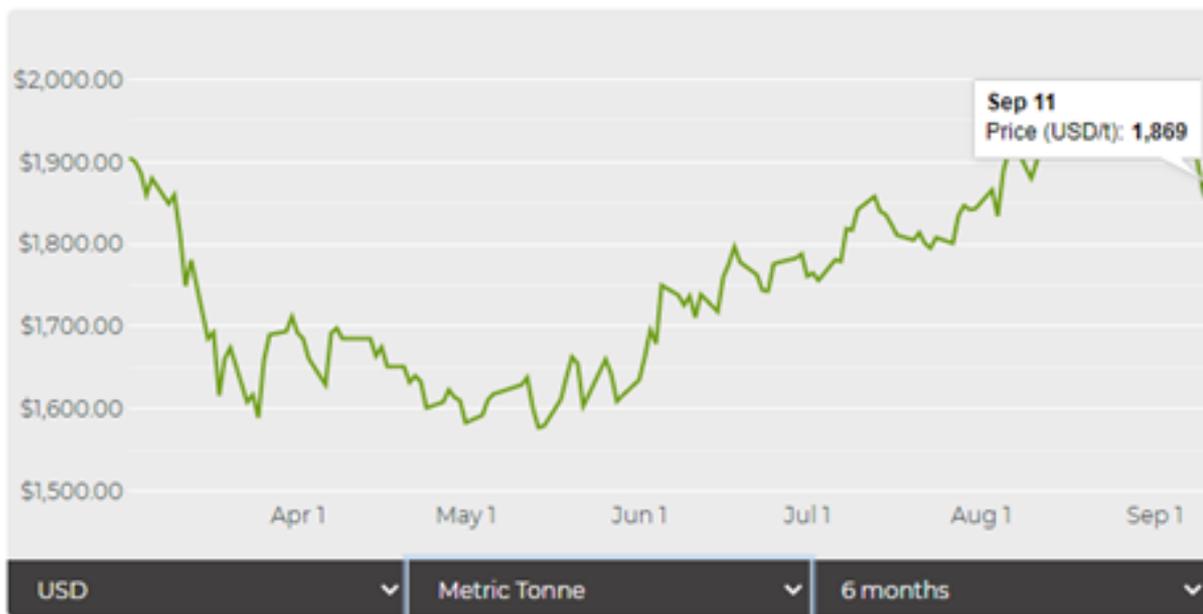
(<http://www.infomine.com/investment/>).



CHUMBO

6 Months Lead Price

1,869.00 USD/t



Entre o menor valor observado em 14/maio e 11/09, o aumento é de 14%.

FONTES (14/09):

LME

(<https://www.lme.com/>)

InfoMine

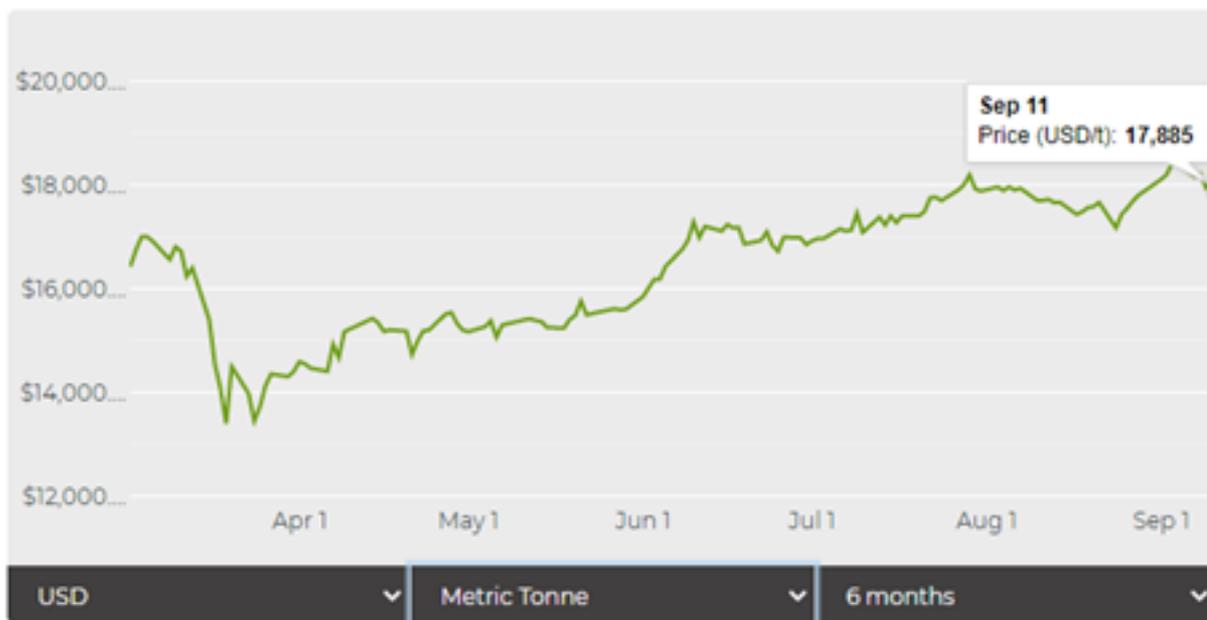
(<http://www.infomine.com/investment/>).



ESTANHO

6 Months Tin Price

17,885.00 USD/t



Entre o menor valor observado em 24/mar e 11/09, o aumento é de 34%.

FONTES (14/09):

LME

(<https://www.lme.com/>)

InfoMine

(<http://www.infomine.com/investment/>).

FONTES CONSULTADAS



Roskill

S&P Global
Platts

