

**MINÉRIO DE FERRO
VENDAS AO MERCADO NACIONAL
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS NATURAIS**

| | 2018 | 2018 | 2017 | 2017 |
|--------------------------|--------------|----------------|--------------|----------------|
| <u>VENDAS DE MINÉRIO</u> | <u>JUNHO</u> | <u>JAN/JUN</u> | <u>JUNHO</u> | <u>JAN/JUN</u> |
| MMX | - | - | - | - |
| VALE | 1.310 | 8.414 | 1.164 | 6.565 |

| | 2018 | 2018 | 2017 | 2017 |
|--------------------------|--------------|----------------|--------------|----------------|
| <u>VENDAS DE PELOTAS</u> | <u>JUNHO</u> | <u>JAN/JUN</u> | <u>JUNHO</u> | <u>JAN/JUN</u> |
| SAMARCO | - | - | - | - |
| VALE | 963 | 5.503 | 974 | 6.001 |

| | 2018 | 2018 | 2017 | 2017 |
|--|--------------|----------------|--------------|----------------|
| <u>TOTAL GERAL (MINÉRIO + PELOTAS)</u> | <u>JUNHO</u> | <u>JAN/JUN</u> | <u>JUNHO</u> | <u>JAN/JUN</u> |
| | 2.273 | 13.918 | 2.137 | 12.567 |

| | 2018 | 2018 | 2017 | 2017 |
|---------------------------|--------------|----------------|--------------|----------------|
| <u>RESUMO POR EMPRESA</u> | <u>JUNHO</u> | <u>JAN/JUN</u> | <u>JUNHO</u> | <u>JAN/JUN</u> |
| MMX | - | - | - | - |
| SAMARCO | - | - | - | - |
| VALE | 2.273 | 13.918 | 2.137 | 12.567 |
| TOTAL GERAL | 2.273 | 13.918 | 2.137 | 12.567 |

FONTE: EMPRESAS MINERADORAS
Brasília, 01.08.2018

MINERIO DE FERRO
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS NATURAIS

| PORTOS EXPORTADORES | 2018 | 2018 | 2017 | 2017 |
|----------------------------|---------------|----------------|---------------|----------------|
| | JUNHO | JAN/JUN | JUNHO | JAN/JUN |
| ANGLO AMERICAN* AÇU (RJ) | - | 3.217 | 1.402 | 8.628 |
| MMX CORUMBÁ E SUDESTE | - | - | - | - |
| SAMARCO PONTA DO ÚBU (ES) | - | - | - | - |
| VALE TUBARÃO (ES) | 7.900 | 44.677 | 8.813 | 49.450 |
| VALE PONTA DA MADEIRA (MA) | 17.168 | 85.171 | 14.203 | 74.375 |
| VALE GUAÍBA (RJ) | 5.360 | 27.297 | 5.664 | 31.826 |
| VALE OUTROS | 240 | 1.435 | 280 | 1.347 |
| TOTAL GERAL | 30.668 | 161.796 | 30.363 | 165.626 |

| RESUMO POR EMPRESA | 2018 | 2018 | 2017 | 2017 |
|---------------------------|---------------|----------------|---------------|----------------|
| | JUNHO | JAN/JUN | JUNHO | JAN/JUN |
| ANGLO AMERICAN | - | 3.217 | 1.402 | 8.628 |
| MMX | - | - | - | - |
| SAMARCO | - | - | - | - |
| VALE E COLIGADAS | 30.668 | 158.580 | 28.961 | 156.998 |
| TOTAL GERAL | 30.668 | 161.796 | 30.363 | 165.626 |

FONTE: EMPRESAS EXPORTADORAS
 Brasília, 01.08.2018

**PELOTAS
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS
MILHARES DE TONELADAS**

| | 2018 | 2018 | 2017 | 2017 |
|-----------------------------------|--------------|----------------|--------------|----------------|
| <u>PORTOS EXPORTADORES</u> | <u>JUNHO</u> | <u>JAN/JUN</u> | <u>JUNHO</u> | <u>JAN/JUN</u> |
| VALE TUBARÃO (ES) | 2.428 | 14.822 | 2.536 | 13.268 |
| VALE GUAÍBA (RJ) | 175 | 1.639 | 130 | 1.393 |
| VALE PONTA DA MADEIRA (MA) | - | - | - | - |
| TOTAL VALE | 2.603 | 16.461 | 2.666 | 14.661 |

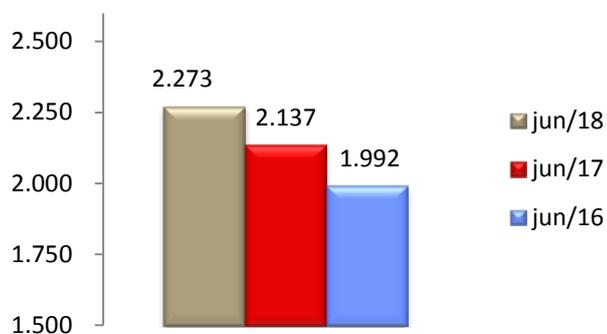
| | | | | |
|----------------------------------|---|---|---|---|
| SAMARCO PONTA DO UBÚ (ES) | - | - | - | - |
| TOTAL SAMARCO | - | - | - | - |

| | 2018 | 2018 | 2017 | 2017 |
|---------------------------|--------------|----------------|--------------|----------------|
| <u>RESUMO POR EMPRESA</u> | <u>JUNHO</u> | <u>JAN/JUN</u> | <u>JUNHO</u> | <u>JAN/JUN</u> |
| VALE E COLIGADAS | 2.603 | 16.461 | 2.666 | 14.661 |
| SAMARCO | - | - | - | - |
| TOTAL GERAL | 2.603 | 16.461 | 2.666 | 14.661 |

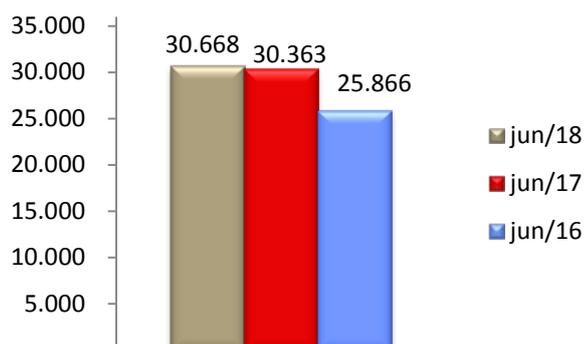
NOTA: Os totais deste demonstrativo, encontram-se computados no total exportado por empresa no demonstrativo "Minério de Ferro em Toneladas Métricas Naturais", logo não deve ser somado ao Minério de Ferro.

FONTE: EMPRESAS EXPORTADORAS
Brasília, 01.08.2018

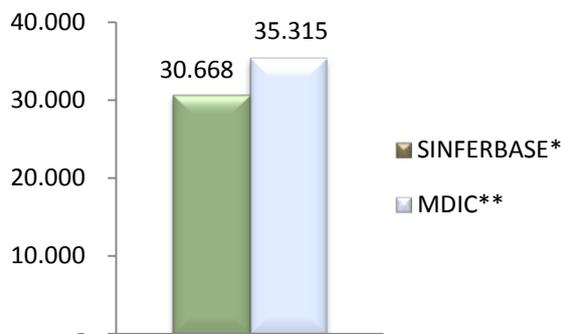
**MINÉRIO DE FERRO
MERCADO NACIONAL
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS
NATURAIS**



**MINÉRIO DE FERRO
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS
NATURAIS**



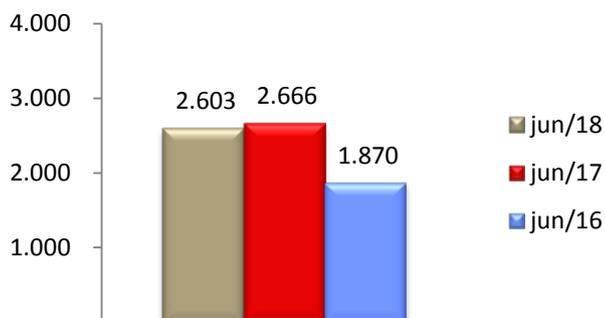
**MINÉRIO DE FERRO
EXPORTAÇÕES TOTAIS BRASILEIRAS
DADOS MDIC** JUNHO/18**



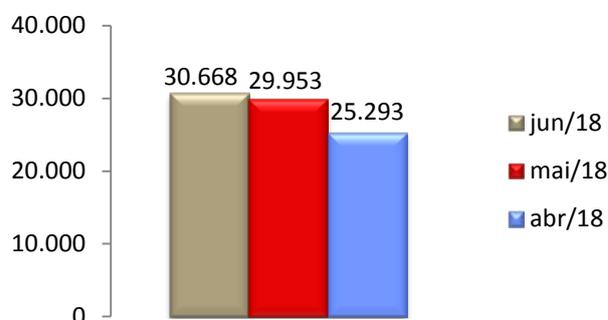
*SINFERBASE referem-se aos dados de exportações informados pelos Associados; **MDIC referem-se aos dados de exportações do governo brasileiro

NOTA: O total "Minério de Ferro em Toneladas Métricas Naturais" não deve ser somado ao "Minério de Ferro em Pelotas", o primeiro já contempla o total do segundo.

**MINÉRIO DE FERRO EM PELOTAS
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS
MILHARES DE TONELADAS**

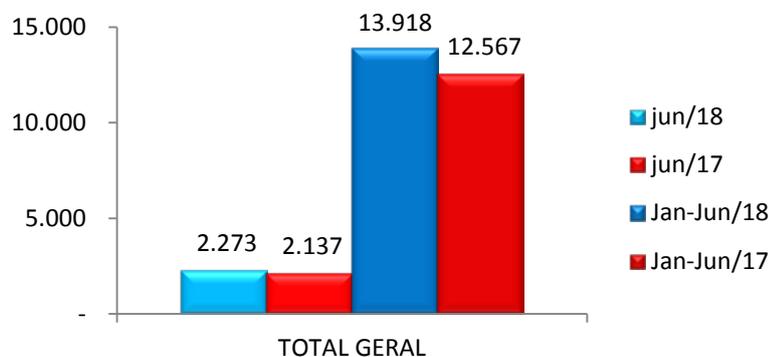


**MINÉRIO DE FERRO
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS
COMPARATIVO DOS ÚLTIMOS 3 MESES
ASSOCIADOS SINFERBASE**

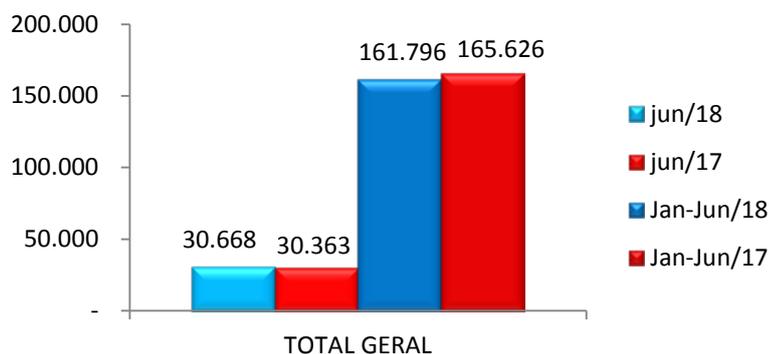


FONTES: EMPRESAS EXPORTADORAS e MDIC
Brasília, 01.08.2018
Errata em 09.08.2018 para o números do MDIC

**MINÉRIO DE FERRO
MERCADO NACIONAL
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS NATURAIS**



**EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS NATURAIS**



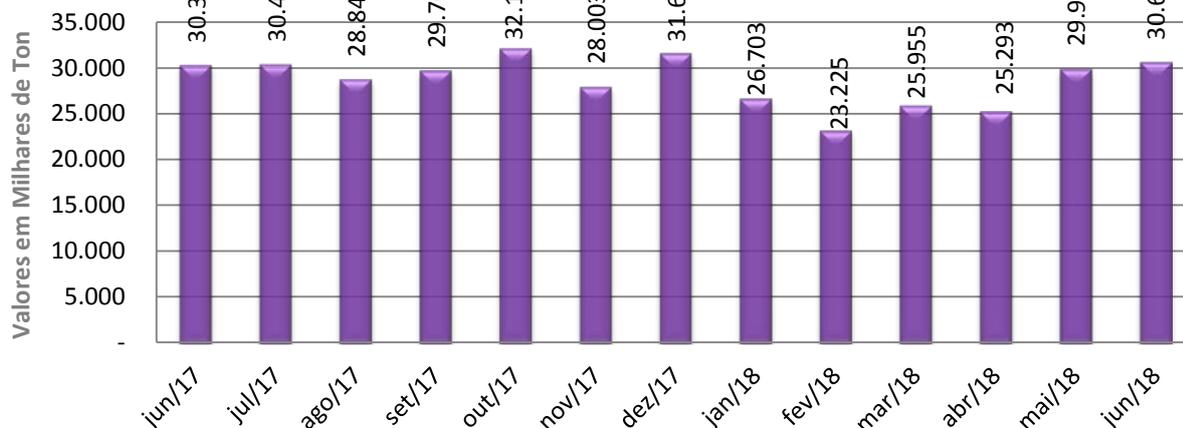
**MINÉRIO DE FERRO EM PELOTAS
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS
MILHARES DE TONELADAS**



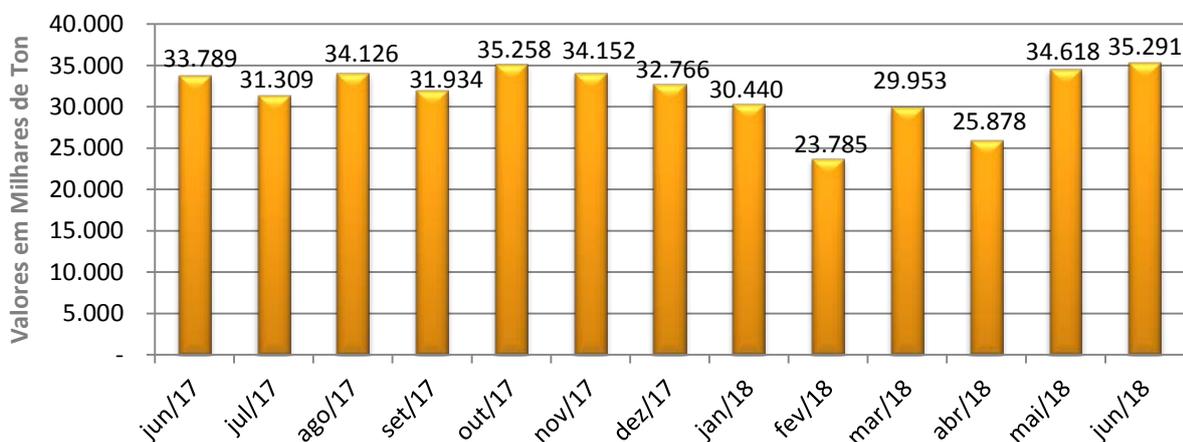
**FONTES: EMPRESAS EXPORTADORAS e MDIC
Brasília, 01.08.2018**



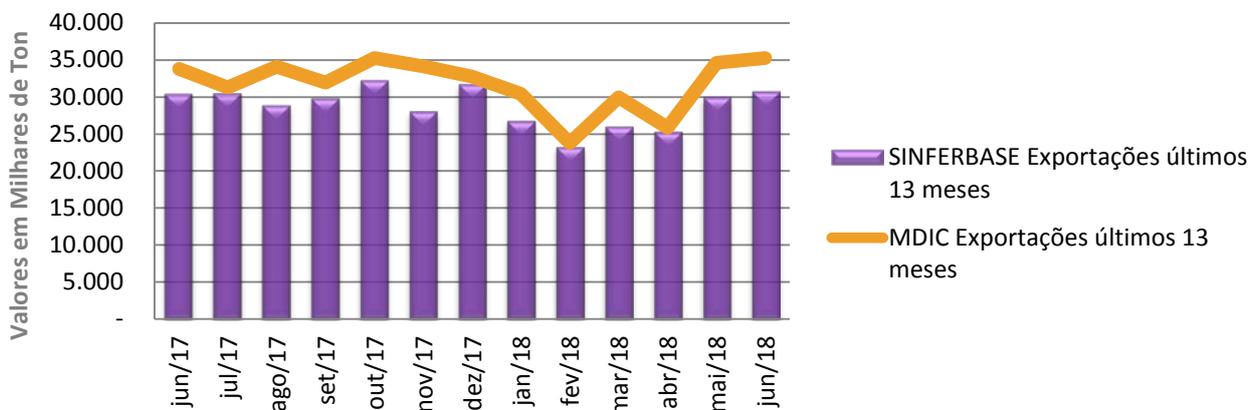
SINFERBASE Exportações últimos 13 meses



MDIC Exportações últimos 13 meses



Comparativo Exportações SINFERBASE com MDIC



Todas as informações gráficas referem-se a dados de Exportações de Minério de Ferro
A diferença dos dados MDIC para Sinferbase são as empresas brasileiras não associadas.

FONTES: EMPRESAS EXPORTADORAS e MDIC

Brasília, 01.08.2018

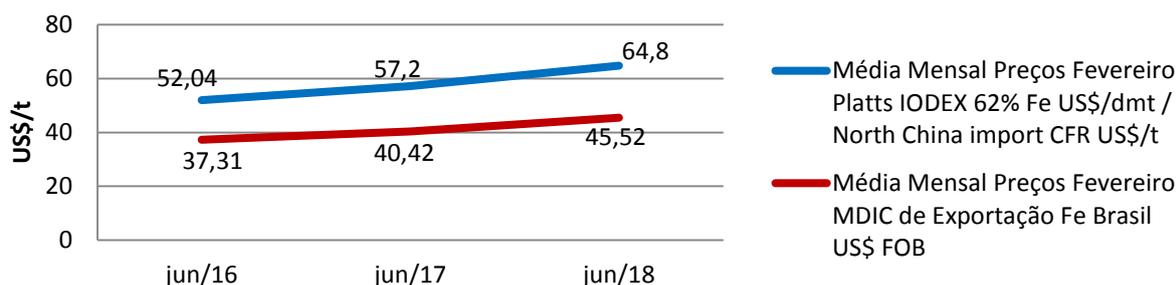
Errata em 09.08.2018 para o números do MDIC



MINERIO DE FERRO GRÁFICOS DE PREÇOS DE REFERÊNCIA

Esclarecemos que o SINFERBASE não se envolve em operações comerciais de seus associados. Os preços aqui informados são de referência para o mercado.

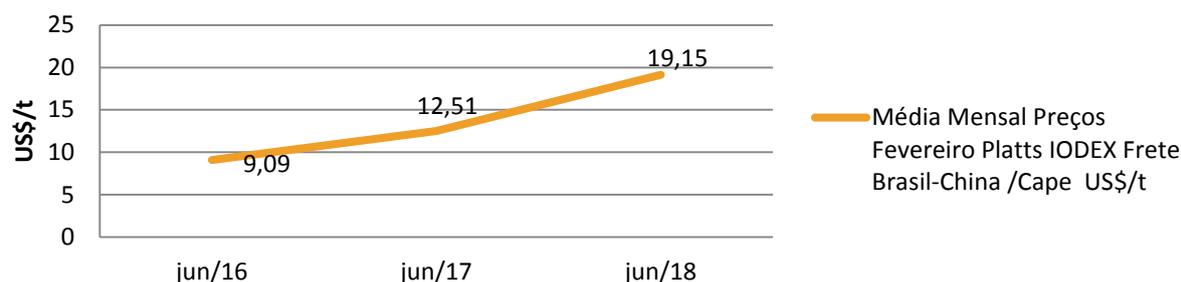
Comparativo Min. Ferro Preços de referência Platts e MDIC



Preço MDIC¹ tem sua base no sistema Aliceweb. As informações são coletadas em US\$ FOB² por kg, e então convertidas em tonelagem. Não são obtidas por este sistema as informações do teor do minério de ferro do produto. Produtos coletados são os de NCM³ 26011100 até 26012000. Preço FOB² (*free on board*) significa o preço de venda do exportador colocado no navio, neste caso, no Brasil. Já foram pagas todas as despesas de transporte e seguro até este ponto.

Preço Platts é o índice IODEX Fe 62% para o Norte da China. As informações são coletadas em US\$ CFR⁴ por tonelagem. Preço CFR⁴ (*Cost and Freight*) significa preço de venda até o porto do destino indicado.

Frete Brasil-China³ US\$/t



Notas:

1. MDIC - Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior
2. Para exportar seus produtos, as empresas seguem regras internacionais. As definições e responsabilidades de cada parte são determinadas e descritas pelas Regras INCOTERMS® 2010 – *International Commercial Terms*. Neste relatório, foram apresentadas as definições de FOB e CFR.
3. A NCM (Nomenclatura Comum do Mercosul) é um sistema de classificação fiscal adotada pelos países membros do Mercosul. Está baseado no SH - Sistema Harmonizado de Designação e Codificação de Mercadorias - e associa-se a cada produto um código de 8 dígitos.
4. Preço de Referência Platts para Fretes porto de Tubarão-ES (Brasil) para Qingdao (China)

Fonte: MDIC Aliceweb e Platts SBB
Brasília, 01.08.2018

SHIS QL 12 Conj. 0 (zero) casa 4 parte - Lago Sul - Brasília (DF) - CEP: 71630-205
Fone (61) 3364-7299 / Site: www.sinferbase.com.br
E- Mail: sinferbase@sinferbase.com.br