

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

|                          | 2019         | 2019           | 2018         | 2018           |
|--------------------------|--------------|----------------|--------------|----------------|
| <u>VENDAS DE MINÉRIO</u> | <u>MARÇO</u> | <u>JAN/MAR</u> | <u>MARÇO</u> | <u>JAN/MAR</u> |
| <b>VALE</b>              | <b>1.123</b> | <b>3.759</b>   | <b>1.480</b> | <b>4.158</b>   |

|                          | 2019         | 2019           | 2018         | 2018           |
|--------------------------|--------------|----------------|--------------|----------------|
| <u>VENDAS DE PELOTAS</u> | <u>MARÇO</u> | <u>JAN/MAR</u> | <u>MARÇO</u> | <u>JAN/MAR</u> |
| <b>VALE</b>              | <b>833</b>   | <b>2.512</b>   | <b>915</b>   | <b>2.689</b>   |

|                                        | 2019         | 2019           | 2018         | 2018           |
|----------------------------------------|--------------|----------------|--------------|----------------|
| <u>TOTAL GERAL (MINÉRIO + PELOTAS)</u> | <u>MARÇO</u> | <u>JAN/MAR</u> | <u>MARÇO</u> | <u>JAN/MAR</u> |
|                                        | <b>1.957</b> | <b>6.271</b>   | <b>2.395</b> | <b>6.847</b>   |

|                           | 2019         | 2019           | 2018         | 2018           |
|---------------------------|--------------|----------------|--------------|----------------|
| <u>RESUMO POR EMPRESA</u> | <u>MARÇO</u> | <u>JAN/MAR</u> | <u>MARÇO</u> | <u>JAN/MAR</u> |
| <b>VALE</b>               | <b>1.957</b> | <b>6.271</b>   | <b>2.395</b> | <b>6.847</b>   |
| <b>TOTAL GERAL</b>        | <b>1.957</b> | <b>6.271</b>   | <b>2.395</b> | <b>6.847</b>   |

FONTE: EMPRESAS MINERADORAS  
 Brasília, 20.05.2019

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

|                            | 2019         | 2019           | 2018         | 2018           |
|----------------------------|--------------|----------------|--------------|----------------|
| <u>PORTOS EXPORTADORES</u> | <u>MARÇO</u> | <u>JAN/MAR</u> | <u>MARÇO</u> | <u>JAN/MAR</u> |
| ANGLO AMERICAN* AÇU (RJ)   | -            | -              | 989          | 2.896          |
| VALE TUBARÃO (ES)          | 6.317        | 19.324         | 5.690        | 20.447         |
| VALE PONTA DA MADEIRA (MA) | 9.342        | 37.201         | 14.669       | 39.829         |
| VALE GUAÍBA (RJ)           | 1.444        | 9.509          | 4.385        | 12.069         |
| VALE OUTROS                | 196          | 356            | 119          | 486            |
| <u>TOTAL GERAL</u>         | 17.298       | 66.390         | 25.852       | 75.727         |

|                           | 2019         | 2019           | 2018         | 2018           |
|---------------------------|--------------|----------------|--------------|----------------|
| <u>RESUMO POR EMPRESA</u> | <u>MARÇO</u> | <u>JAN/MAR</u> | <u>MARÇO</u> | <u>JAN/MAR</u> |
| ANGLO AMERICAN*           | -            | -              | 989          | 2.896          |
| VALE E COLIGADAS          | 17.298       | 66.390         | 24.863       | 72.831         |
| <u>TOTAL GERAL</u>        | 17.298       | 66.390         | 25.852       | 75.727         |

\*Operações paralisadas

FONTE: EMPRESAS EXPORTADORAS

Brasília, 20.05.2019

**PELOTAS**  
**EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS**  
**MILHARES DE TONELADAS**

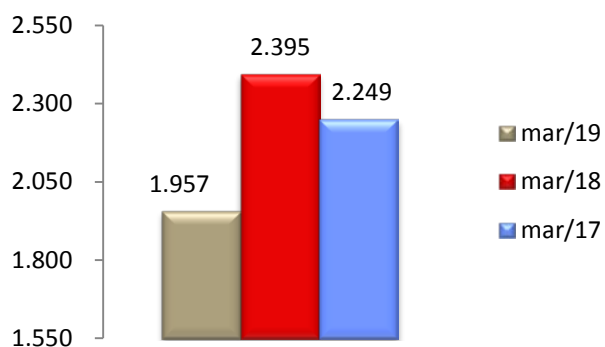
|                                   | 2019         | 2019           | 2018         | 2018           |
|-----------------------------------|--------------|----------------|--------------|----------------|
| <u>PORTOS EXPORTADORES</u>        | <u>MARÇO</u> | <u>JAN/MAR</u> | <u>MARÇO</u> | <u>JAN/MAR</u> |
| <b>VALE TUBARÃO (ES)</b>          | <b>2.264</b> | <b>6.644</b>   | <b>2.388</b> | <b>7.056</b>   |
| <b>VALE GUAÍBA (RJ)</b>           | <b>-</b>     | <b>308</b>     | <b>448</b>   | <b>877</b>     |
| <b>VALE PONTA DA MADEIRA (MA)</b> | <b>49</b>    | <b>732</b>     | <b>-</b>     | <b>-</b>       |
| <b><u>TOTAL VALE</u></b>          | <b>2.313</b> | <b>7.683</b>   | <b>2.836</b> | <b>7.933</b>   |

|                           | 2019         | 2019           | 2018         | 2018           |
|---------------------------|--------------|----------------|--------------|----------------|
| <u>RESUMO POR EMPRESA</u> | <u>MARÇO</u> | <u>JAN/MAR</u> | <u>MARÇO</u> | <u>JAN/MAR</u> |
| <b>VALE E COLIGADAS</b>   | <b>2.313</b> | <b>7.683</b>   | <b>2.836</b> | <b>7.933</b>   |
| <b><u>TOTAL GERAL</u></b> | <b>2.313</b> | <b>7.683</b>   | <b>2.836</b> | <b>7.933</b>   |

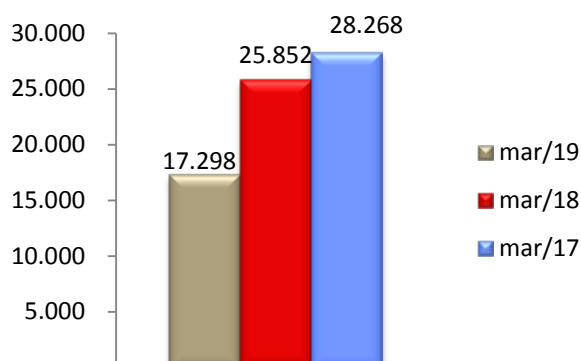
NOTA: Os totais deste demonstrativo, encontram-se computados no total exportado por empresa no demonstrativo "Minério de Ferro em Toneladas Métricas Naturais", logo não deve ser somado ao Minério de Ferro.

FONTE: EMPRESAS EXPORTADORAS  
 Brasília, 20.05.2019

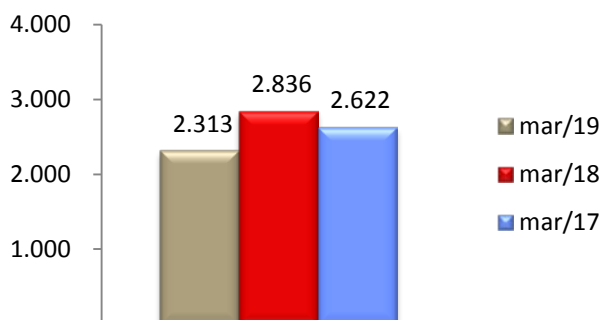
**MINÉRIO DE FERRO  
MERCADO NACIONAL  
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS  
NATURAIS**



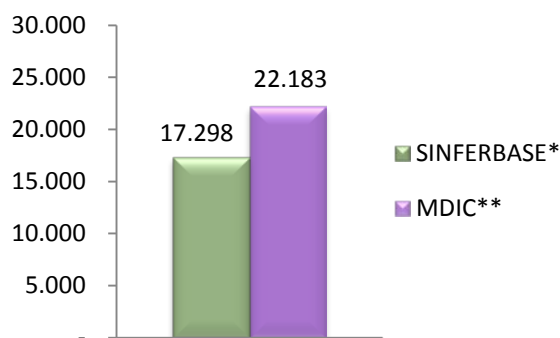
**MINÉRIO DE FERRO  
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS  
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS  
NATURAIS**



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



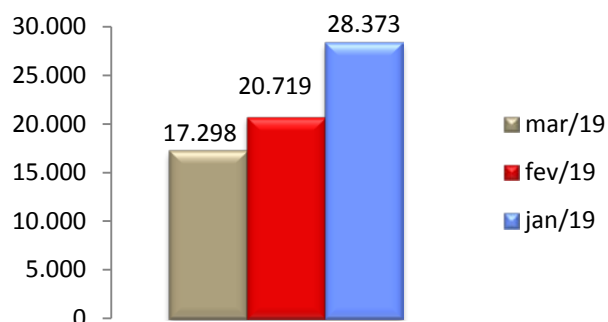
**MINÉRIO DE FERRO  
EXPORTAÇÕES TOTAIS BRASILEIRAS  
DADOS MDIC\*\* MARÇO/19**



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

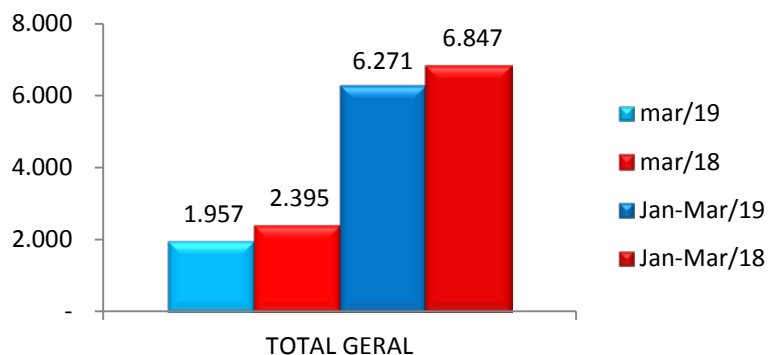
**NOTA:** O total "Minério de Ferro em Toneladas Métricas Naturais" não deve ser somado ao "Minério de Ferro em Pelotas", o primeiro já contempla o total do segundo.

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

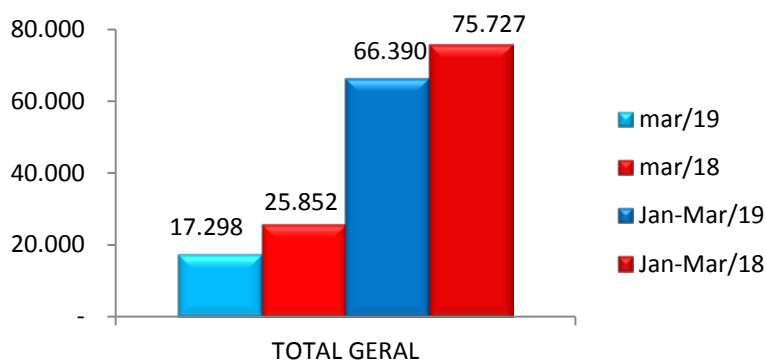


**FONTES:** EMPRESAS EXPORTADORAS e MDIC  
Brasília, 20.05.2019

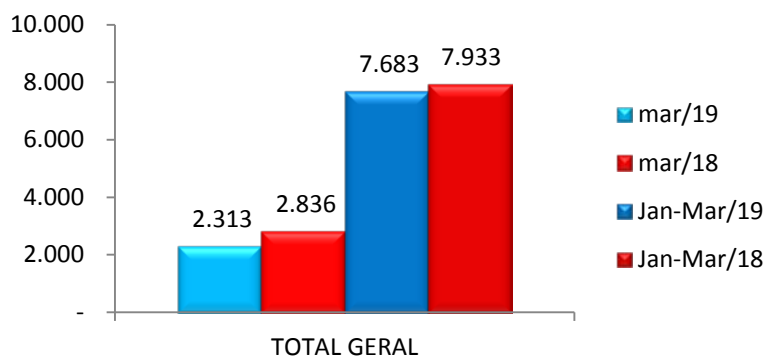
**MINÉRIO DE FERRO  
MERCADO NACIONAL  
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS NATURAIS**



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

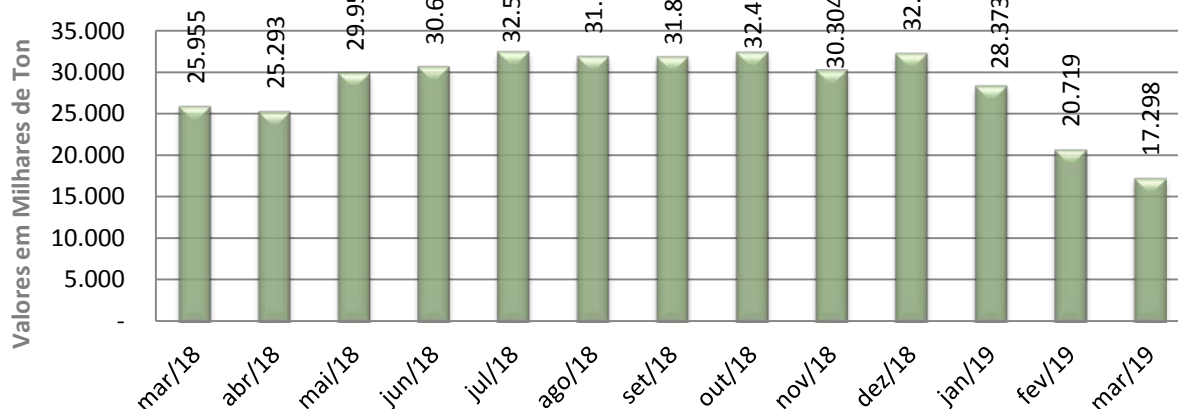


**MINÉRIO DE FERRO EM PELOTAS  
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS  
MILHARES DE TONELADAS**

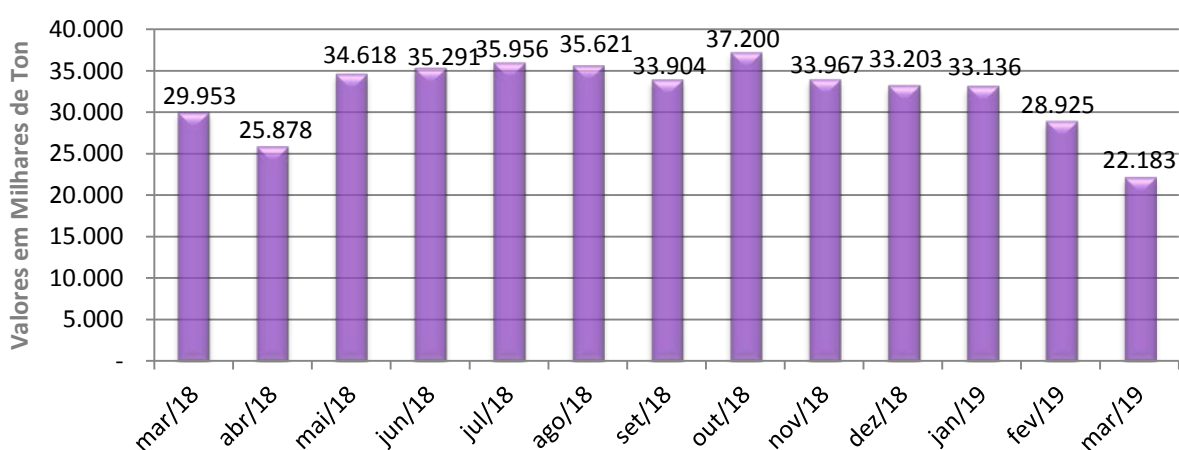


**FONTES: EMPRESAS EXPORTADORAS e MDIC**  
Brasília, 20.05.2019

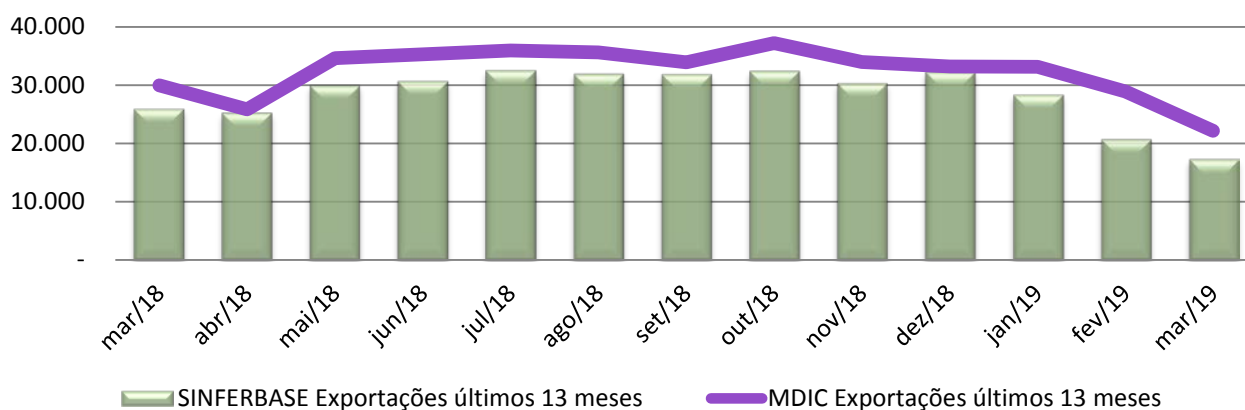
### SINFERBASE Exportações últimos 13 meses



### 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

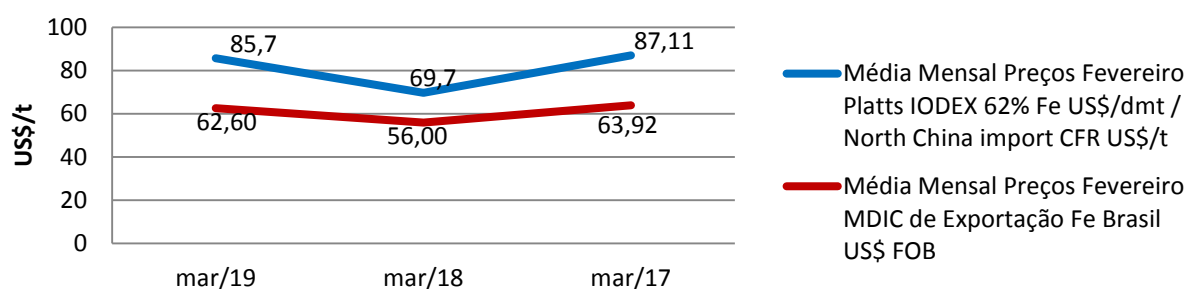
Brasília, 20.05.2019



## 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.

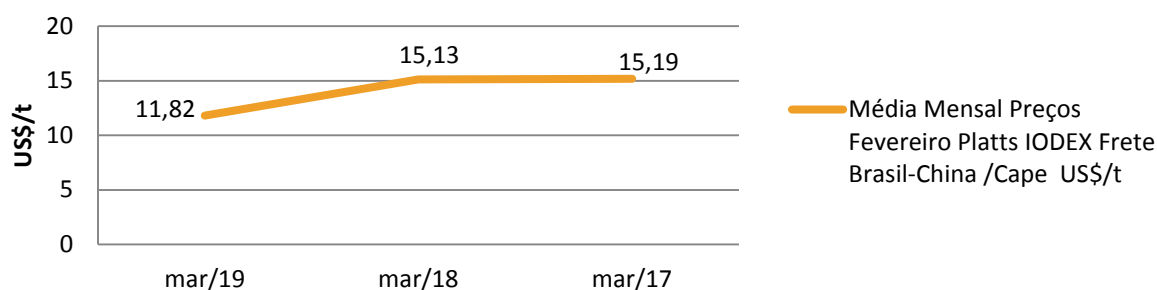
### Comparativo Min. Ferro Preços de referência Platts e MDIC



Preço MDIC<sup>1</sup> tem sua base no sistema Aliceweb. As informações são coletadas em US\$ FOB<sup>2</sup> 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 NCM<sup>3</sup> 26011100 até 26012000. Preço FOB<sup>2</sup> (*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\$ CFR<sup>4</sup> por tonelagem. Preço CFR<sup>4</sup> (*Cost and Freight*) significa preço de venda até o porto do destino indicado.

### Frete Brasil-China<sup>3</sup> 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 Comex Stat e Platts SBB  
Brasília, 20.05.2019

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](http://www.sinferbase.com.br)

E- Mail: [sinferbase@sinferbase.com.br](mailto:sinferbase@sinferbase.com.br)