

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

	2018	2018	2017	2017
<u>VENDAS DE MINÉRIO</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>
<b>MMX</b>	-	-	-	-
<b>VALE</b>	1.643	16.259	1.300	11.536

	2018	2018	2017	2017
<u>VENDAS DE PELOTAS</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>
<b>SAMARCO</b>	-	-	-	-
<b>VALE</b>	904	10.018	1.343	10.057

	2018	2018	2017	2017
<u>TOTAL GERAL (MINÉRIO + PELOTAS)</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>
	2.548	26.277	2.643	21.593

	2018	2018	2017	2017
<u>RESUMO POR EMPRESA</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>
<b>MMX</b>	-	-	-	-
<b>SAMARCO</b>	-	-	-	-
<b>VALE</b>	2.548	26.277	2.643	21.593
<b>TOTAL GERAL</b>	2.548	26.277	2.643	21.593

FONTES: EMPRESAS MINERADORAS  
Brasília, 12.12.2018

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

<b>PORTOS EXPORTADORES</b>	<b>2018</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>	<b>2017</b>
	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>
ANGLO AMERICAN* AÇU (RJ)	-	3.217	1.202	15.112
MMX CORUMBÁ E SUDESTE	-	-	-	-
SAMARCO PONTA DO ÚBU (ES)	-	-	-	-
VALE TUBARÃO (ES)	7.823	86.359	7.686	92.021
VALE PONTA DA MADEIRA (MA)	17.027	173.891	14.584	147.662
VALE GUAÍBA (RJ)	4.988	54.891	4.335	57.340
VALE OUTROS	170	2.347	195	2.701
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>30.008</b>	<b>320.704</b>	<b>28.003</b>	<b>314.836</b>

<b>RESUMO POR EMPRESA</b>	<b>2018</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>	<b>2017</b>
	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>
ANGLO AMERICAN	-	3.217	1.202	15.112
MMX	-	-	-	-
SAMARCO	-	-	-	-
VALE E COLIGADAS	30.008	317.487	26.801	299.724
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>30.008</b>	<b>320.704</b>	<b>28.003</b>	<b>314.836</b>

FONTE: EMPRESAS EXPORTADORAS  
 Brasília, 12.12.2018

**PELOTAS  
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS  
MILHARES DE TONELADAS**

<b>PORTOS EXPORTADORES</b>	<b>2018</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>	<b>2017</b>
	<b>NOVEMBRO</b>	<b>JAN/NOV</b>	<b>NOVEMBRO</b>	<b>JAN/NOV</b>
<b>VALE TUBARÃO (ES)</b>	<b>2.806</b>	<b>28.066</b>	<b>2.218</b>	<b>24.951</b>
<b>VALE GUAÍBA (RJ)</b>	<b>307</b>	<b>2.967</b>	<b>48</b>	<b>2.316</b>
<b>VALE PONTA DA MADEIRA (MA)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>TOTAL VALE</b>	<b>3.113</b>	<b>31.033</b>	<b>2.267</b>	<b>27.267</b>

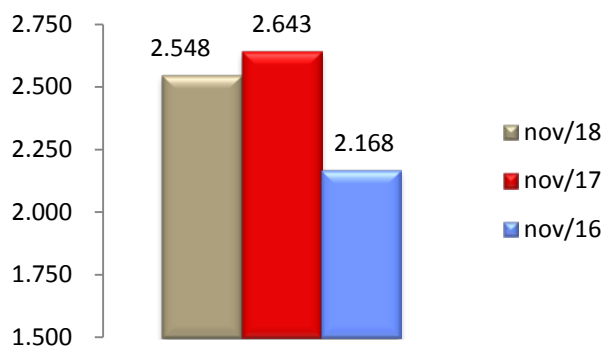
<b>SAMARCO PONTA DO UBÚ (ES)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>TOTAL SAMARCO</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

<b>RESUMO POR EMPRESA</b>	<b>2018</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>	<b>2017</b>
	<b>NOVEMBRO</b>	<b>JAN/NOV</b>	<b>NOVEMBRO</b>	<b>JAN/NOV</b>
<b>VALE E COLIGADAS</b>	<b>3.113</b>	<b>31.033</b>	<b>2.267</b>	<b>27.267</b>
<b>SAMARCO</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>3.113</b>	<b>31.033</b>	<b>2.267</b>	<b>27.267</b>

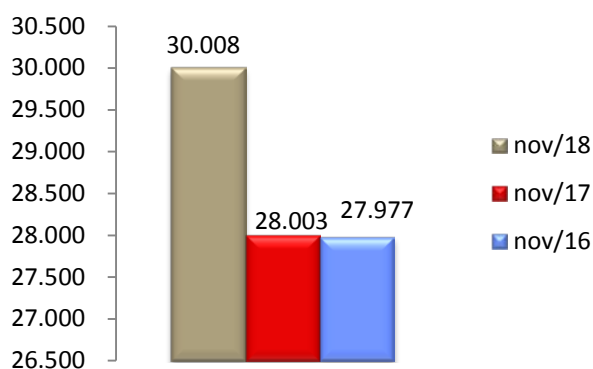
NOTA: Os totais deste demonstrativo, encontram-se computados no total exportado por empresa no demonstrativo "Minério de Ferro em Toneladas Métricas Naturais", logo não deve ser somado ao Minério de Ferro.

FONTE: EMPRESAS EXPORTADORAS  
Brasília, 12.12.2018

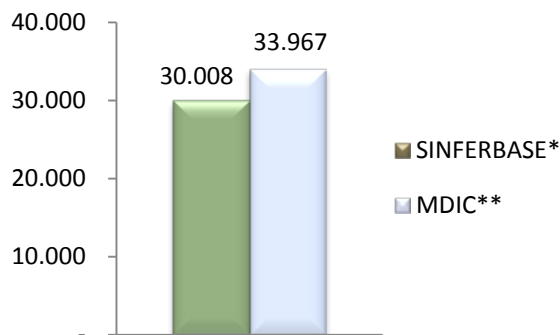
**MINÉRIO DE FERRO  
MERCADO NACIONAL  
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS  
NATURAIS**



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



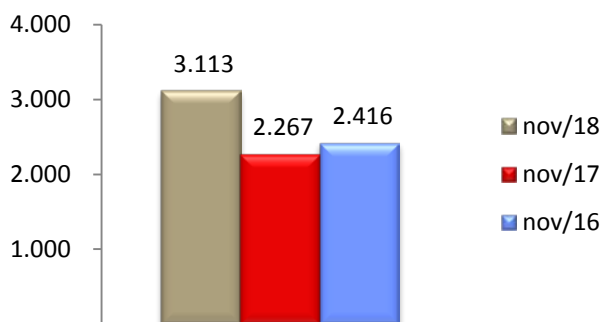
**MINÉRIO DE FERRO  
EXPORTAÇÕES TOTAIS BRASILEIRAS  
DADOS MDIC\*\* NOVEMBRO/18**



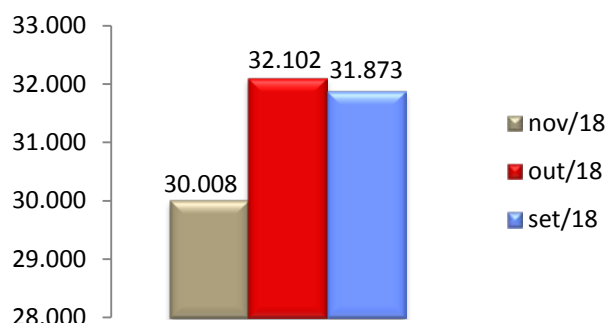
\*SINFERBASE referem-se aos dados de exportações informados pelos Associados; \*\*MDIC referem-se aos dados de exportações do governo brasileiro

**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**

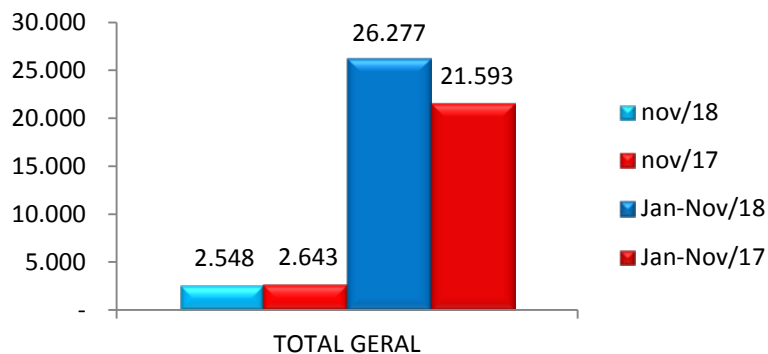


**MINÉRIO DE FERRO  
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS  
COMPARATIVO DOS ÚLTIMOS 3 MESES  
ASSOCIADOS SINFERBASE**

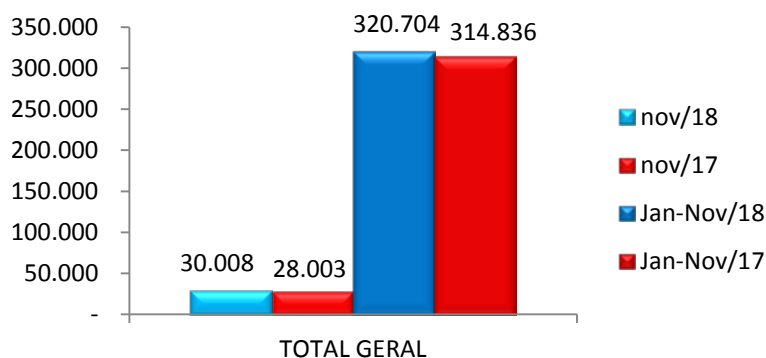


**FONTES: EMPRESAS EXPORTADORAS e MDIC**  
Brasília, 12.12.2018

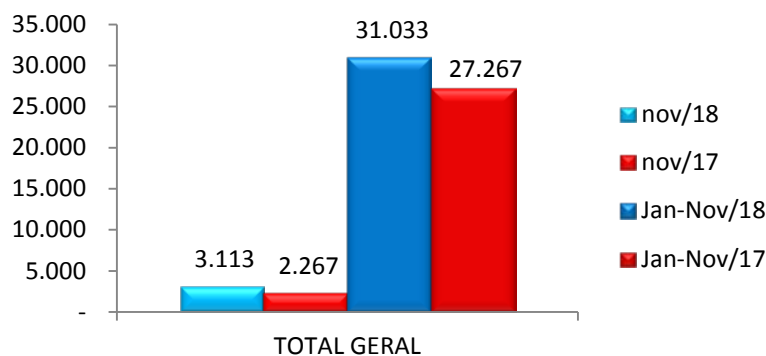
**MINÉRIO DE FERRO  
MERCADO NACIONAL  
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS NATURAIS**



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



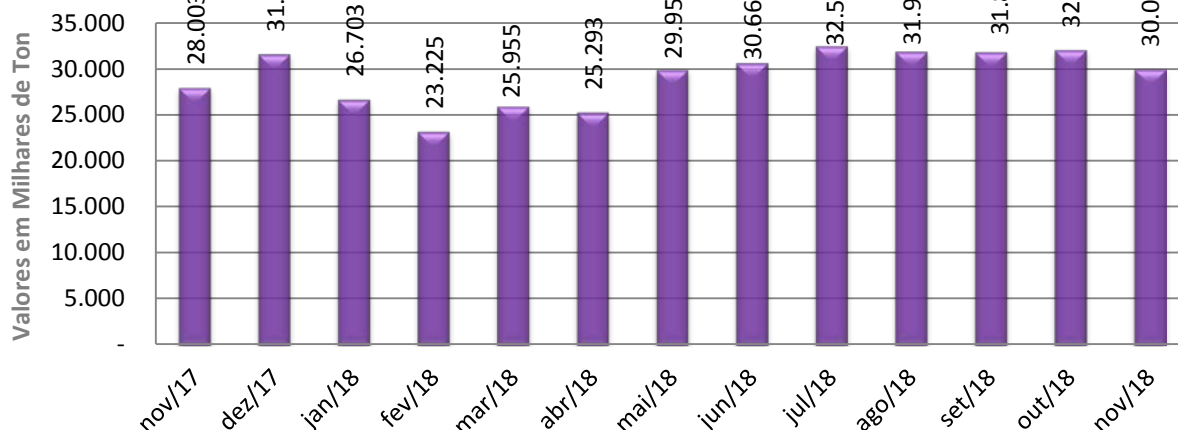
**MINÉRIO DE FERRO EM PELOTAS  
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS  
MILHARES DE TONELADAS**



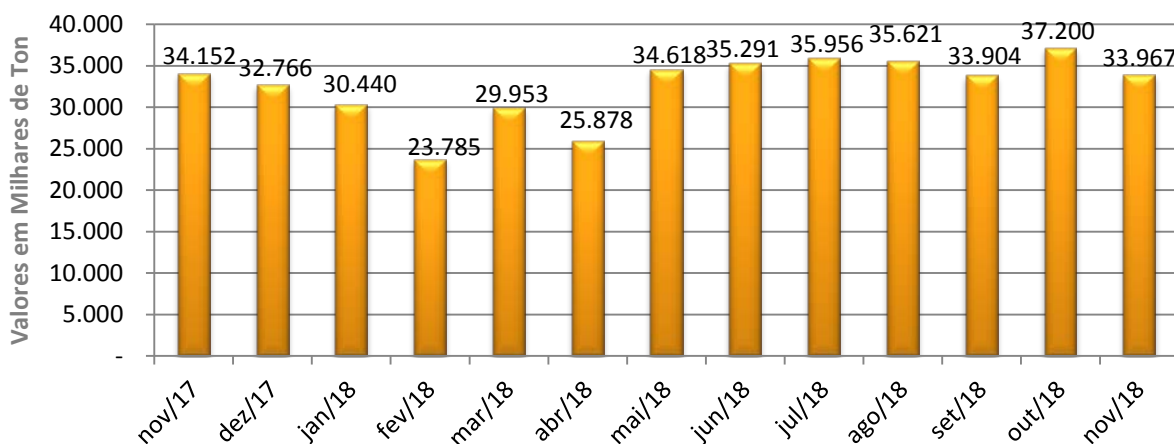
**FONTES: EMPRESAS EXPORTADORAS e MDIC  
Brasília, 12.12.2018**



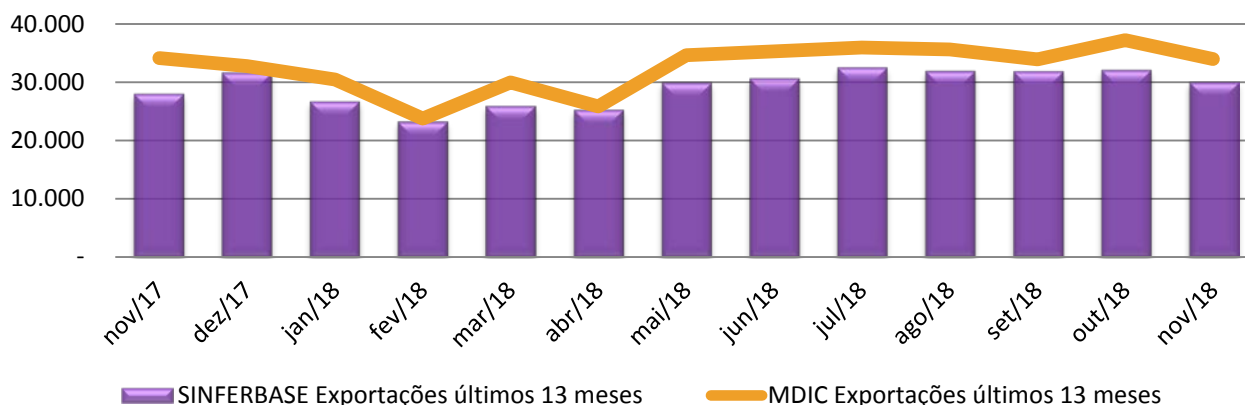
### SINFERBASE Exportações últimos 13 meses



### MDIC Exportações últimos 13 meses



### Comparativo Exportações SINFERBASE com MDIC



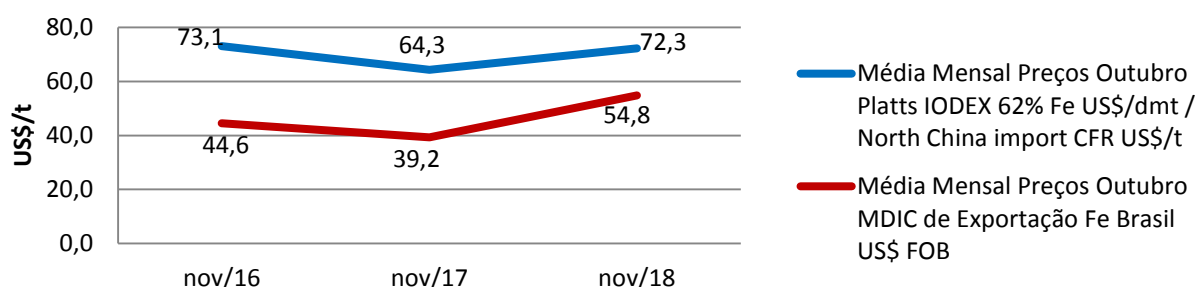
Todas as informações gráficas referem-se a dados de Exportações de Minério de Ferro  
 A diferença dos dados MDIC para Sinferbase são as empresas brasileiras não associadas.  
 FONTES: EMPRESAS EXPORTADORAS e MDIC  
 Brasília, 12.12.2018



## 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.

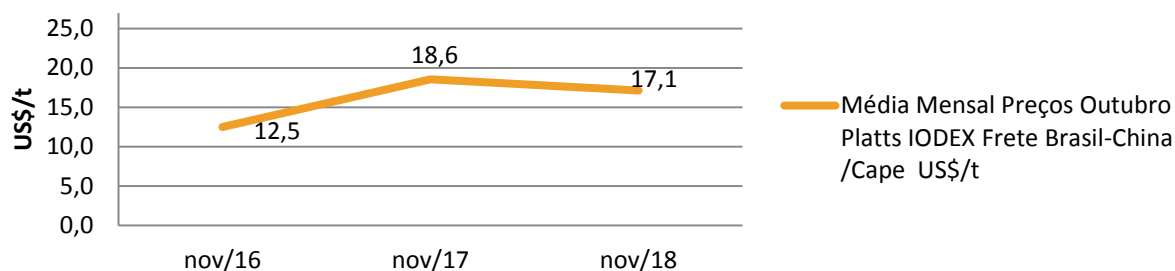
### Comparativo Min. Ferro Preços de referência Platts e MDIC



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 Aliceweb e Platts SBB  
Brasília, 12.12.2018

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

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