

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

	2015	2015	2014	2014
<u>VENDAS DE MINÉRIO</u>	<u>OUTUBRO</u>	<u>JAN/OUT</u>	<u>OUTUBRO</u>	<u>JAN/OUT</u>
MMX	-	-	-	1.829
VALE	1.163	10.552	1.319	12.520

	2015	2015	2014	2014
<u>VENDAS DE PELOTAS</u>	<u>OUTUBRO</u>	<u>JAN/OUT</u>	<u>OUTUBRO</u>	<u>JAN/OUT</u>
SAMARCO	-	-	-	-
VALE	867	9.364	945	6.767

	2015	2015	2014	2014
<u>TOTAL GERAL (MINÉRIO + PELOTAS)</u>	<u>OUTUBRO</u>	<u>JAN/OUT</u>	<u>OUTUBRO</u>	<u>JAN/OUT</u>
	2.030	19.916	2.264	21.115

	2015	2015	2014	2014
<u>RESUMO POR EMPRESA</u>	<u>OUTUBRO</u>	<u>JAN/OUT</u>	<u>OUTUBRO</u>	<u>JAN/OUT</u>
MMX	-	-	-	1.829
SAMARCO	-	-	-	-
VALE	2.030	19.916	2.264	19.287
TOTAL GERAL	2.030	19.916	2.264	21.115

FONTE: EMPRESAS MINERADORAS
Brasília, 24.11.2015

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

PORTOS EXPORTADORES	2015	2015	2014	2014
	<u>OUTUBRO</u>	<u>JAN/OUT</u>	<u>OUTUBRO</u>	<u>JAN/OUT</u>
ANGLO AMERICAN* AÇU (RJ)	1.365	6.797	80	80
MMX CORUMBÁ E SUDESTE	-	-	-	993
*SAMARCO PONTA DO ÚBU (ES)	2.126	23.948	2.626	20.061
VALE TUBARÃO (ES)	9.444	85.592	8.674	83.422
VALE PONTA DA MADEIRA (MA)	10.655	94.743	10.793	88.850
VALE GUAÍBA (RJ)	6.743	56.675	5.682	50.242
VALE OUTROS	237	2.923	488	5.152
TOTAL GERAL	30.569	270.679	28.343	248.800

RESUMO POR EMPRESA	2015	2015	2014	2014
	<u>OUTUBRO</u>	<u>JAN/OUT</u>	<u>OUTUBRO</u>	<u>JAN/OUT</u>
ANGLO AMERICAN	1.365	6.797	80	80
MMX	-	-	-	993
*SAMARCO	2.126	23.948	2.626	20.061
VALE E COLIGADAS	27.079	239.933	25.637	227.666
TOTAL GERAL	30.569	270.679	28.343	248.800

FONTE: EMPRESAS EXPORTADORAS

Brasília, 24.11.2015

*Errata em 01/02/2016 para o valores anteriormente não informados na data de 24/11/2015 para a Samarco.

**PELOTAS
 EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS
 MILHARES DE TONELADAS**

	2015	2015	2014	2014
<u>PORTOS EXPORTADORES</u>	<u>OUTUBRO</u>	<u>JAN/OUT</u>	<u>OUTUBRO</u>	<u>JAN/OUT</u>
VALE TUBARÃO (ES)	1.657	20.897	1.941	19.070
VALE GUAÍBA (RJ)	33	1.622	261	2.009
VALE PONTA DA MADEIRA (MA)	-	-	-	-
TOTAL VALE	1.690	22.519	2.202	21.078

*SAMARCO PONTA DO UBÚ (ES)	2.048	23.102	2.626	19.399
TOTAL SAMARCO	2.048	23.102	2.626	19.399

	2015	2015	2014	2014
<u>RESUMO POR EMPRESA</u>	<u>OUTUBRO</u>	<u>JAN/OUT</u>	<u>OUTUBRO</u>	<u>JAN/OUT</u>
VALE E COLIGADAS	1.690	22.519	2.202	21.078
*SAMARCO	2.048	23.102	2.626	19.399
TOTAL GERAL	3.738	45.620	4.828	40.478

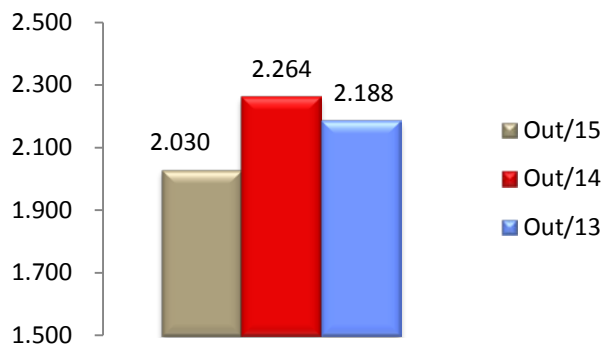
NOTA: Os totais deste demonstrativo, encontram-se computados no total exportado por empresa no demonstrativo "Minério de Ferro em Toneladas Métricas Naturais", logo não deve ser somado ao Minério de Ferro Exportações Brasileiras.

FONTE: EMPRESAS EXPORTADORAS

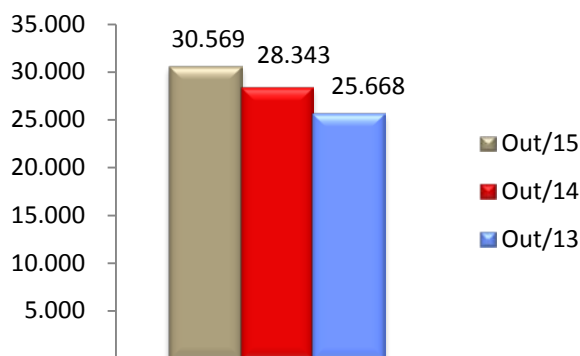
Brasília, 24.11.2015

*Errata em 01/02/2016 para o valores anteriormente não informados na data de 24/11/2015 para a Samarco.

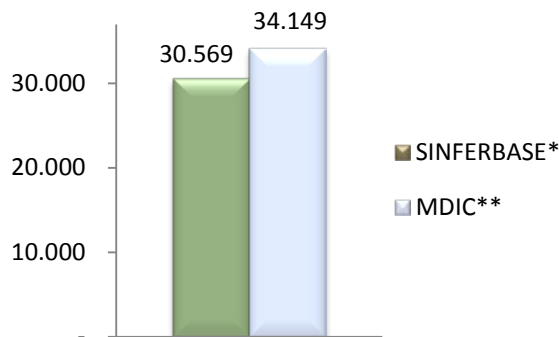
**MINÉRIO DE FERRO
MERCADO NACIONAL
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS
NATURAIS**



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



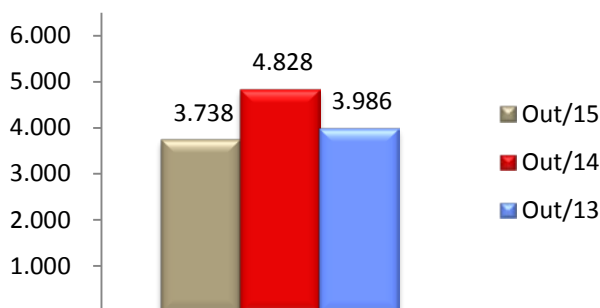
***MINÉRIO DE FERRO
EXPORTAÇÕES TOTAIS BRASILEIRAS
DADOS MDIC** OUTUBRO/15**



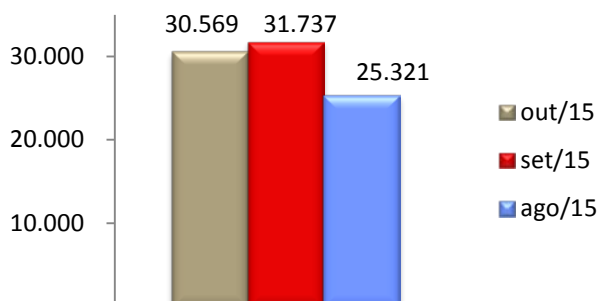
*SINFERBASE referem-se aos dados de exportações informados pelos Associados; **MDIC referem-se aos dados de exportações do governo brasileiro

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**



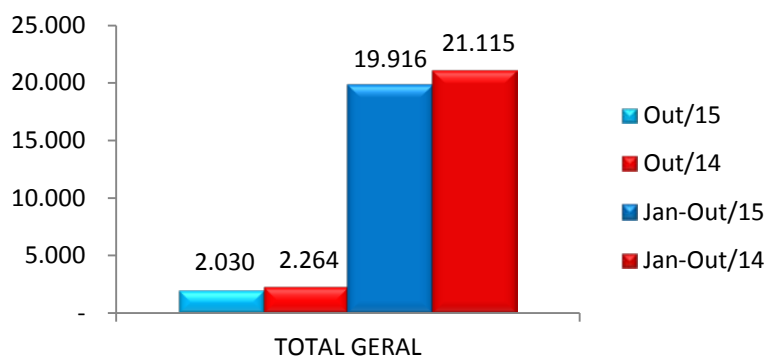
***MINÉRIO DE FERRO
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS
COMPARATIVO DOS ÚLTIMOS 3 MESES
ASSOCIADOS SINFERBASE**



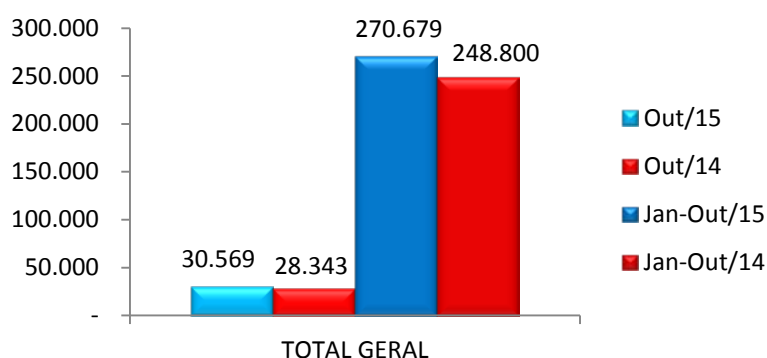
**FONTES: EMPRESAS EXPORTADORAS e MDIC
Brasília, 24.11.2015**

*Errata em 01/02/2016 para o valores anteriormente não informados na data de 24/11/2015 para a Samarco nos Gráficos Exportações, Exportações de Pelotas, e os Comparativos.

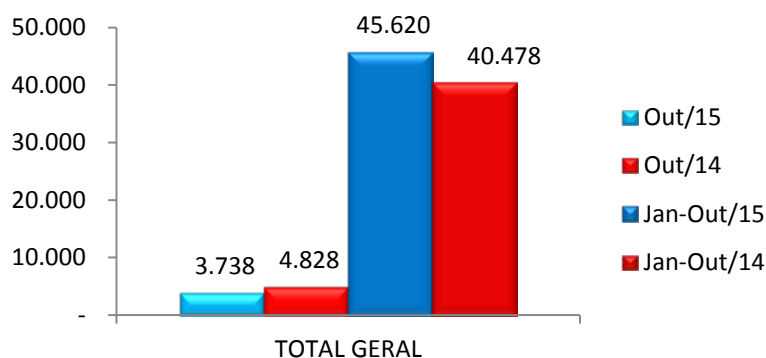
**MINÉRIO DE FERRO
MERCADO NACIONAL
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS NATURAIS**



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



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



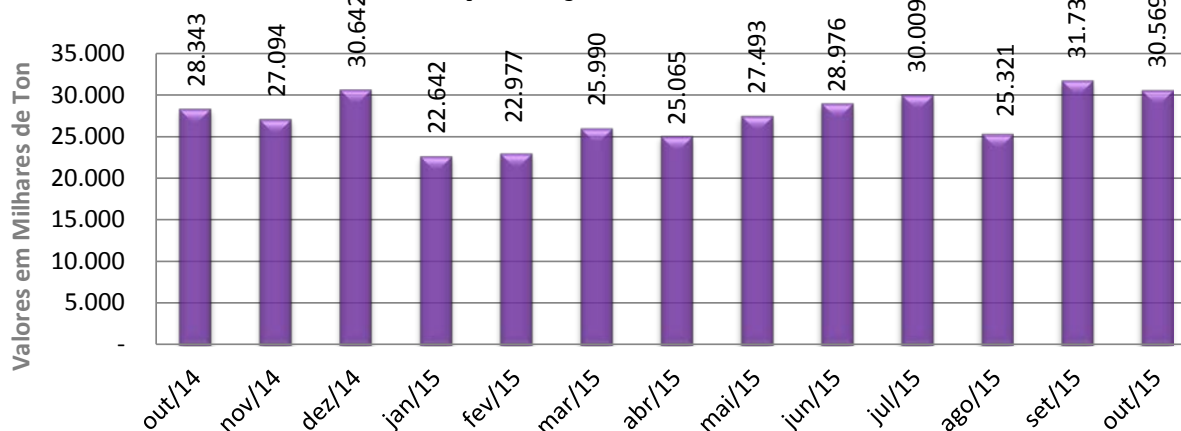
FONTES: EMPRESAS EXPORTADORAS e MDIC

Brasília, 24.11.2015

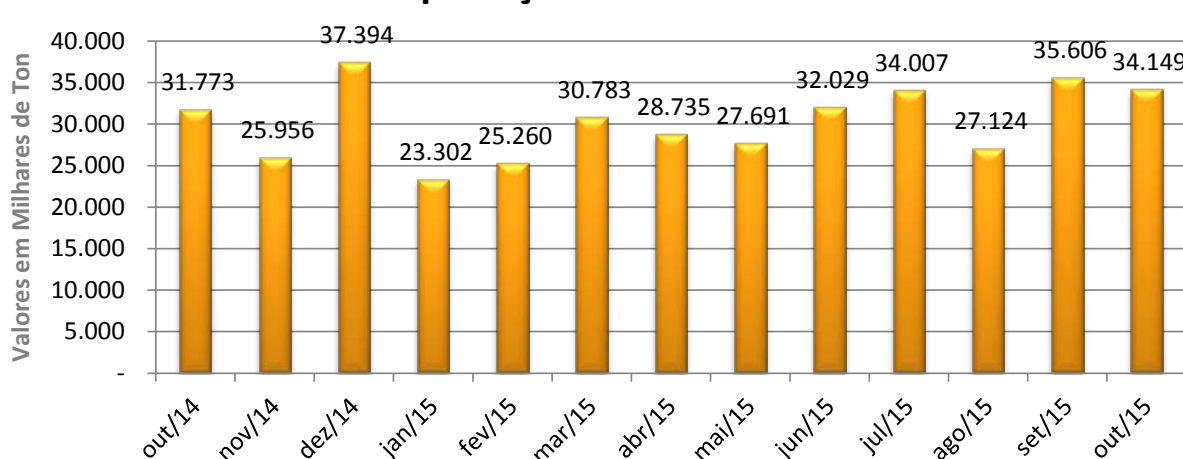
*Errata em 01/02/2016 para o valores anteriormente não informados na data de 24/11/2015 para a Samarco nos Gráficos Exportações e Exportações de Pelotas.



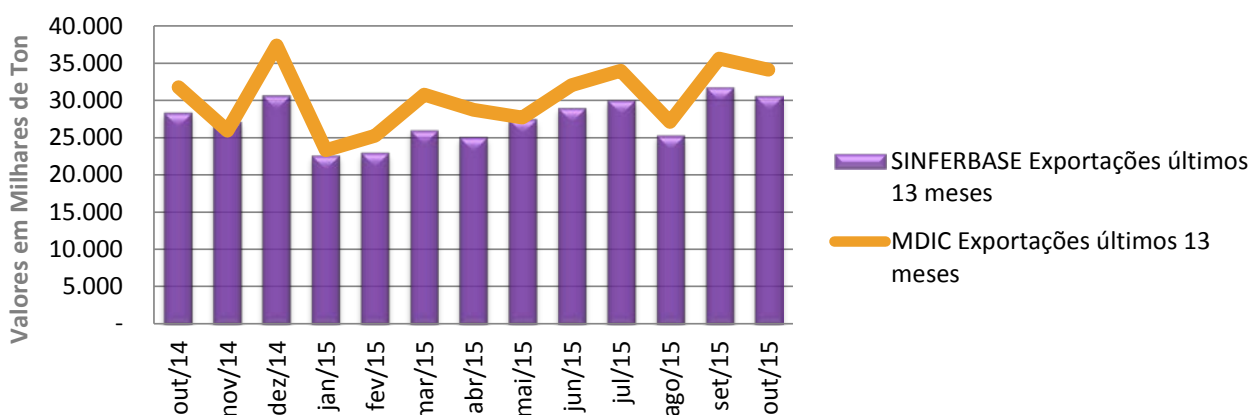
SINFERBASE Exportações últimos 13 meses



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, 24.11.2015

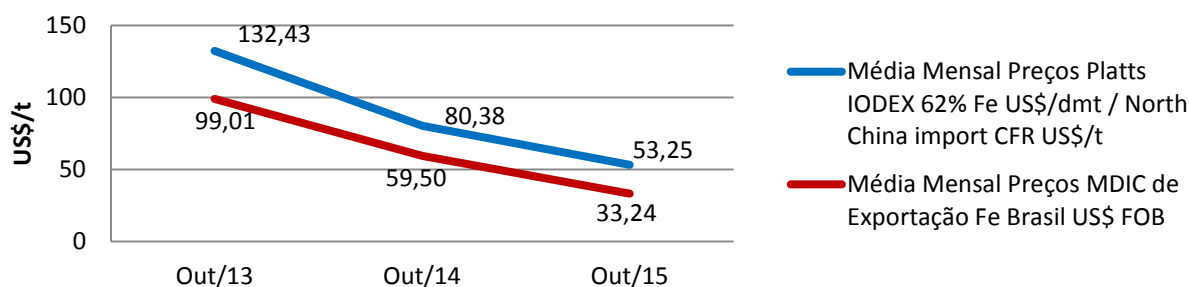
*Errata em 01/02/2016 para o valores anteriormente não informados na data de 24/11/2015 para a Samarco nos Gráficos Exportações Sinferbase.



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.

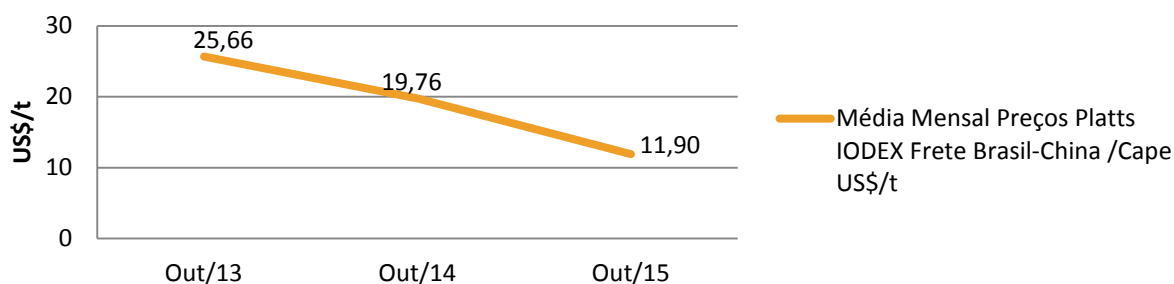
Comparativo Min. Ferro Preços de referência Platts e MDIC



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-China⁴ 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, 24.11.2015