

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

VENDAS DE MINÉRIO	2015	2015	2014	2014
	<u>DEZEMBRO</u>	<u>JAN/DEZ</u>	<u>DEZEMBRO</u>	<u>JAN/DEZ</u>
MMX	-	-	-	1.829
VALE	1.035	12.571	1.302	14.928

VENDAS DE PELOTAS	2015	2015	2014	2014
	<u>DEZEMBRO</u>	<u>JAN/DEZ</u>	<u>DEZEMBRO</u>	<u>JAN/DEZ</u>
SAMARCO	-	-	-	-
VALE	896	11.122	1.003	8.616

TOTAL GERAL (MINÉRIO + PELOTAS)	2015	2015	2014	2014
	<u>DEZEMBRO</u>	<u>JAN/DEZ</u>	<u>DEZEMBRO</u>	<u>JAN/DEZ</u>
	1.932	23.693	2.305	25.373

RESUMO POR EMPRESA	2015	2015	2014	2014
	<u>DEZEMBRO</u>	<u>JAN/DEZ</u>	<u>DEZEMBRO</u>	<u>JAN/DEZ</u>
MMX	-	-	-	1.829
SAMARCO	-	-	-	-
VALE	1.932	23.693	2.305	23.545
TOTAL GERAL	1.932	23.693	2.305	25.373

FONTE: EMPRESAS MINERADORAS
Brasília, 08.03.2016

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

PORTOS EXPORTADORES	2015	2015	2014	2014
	DEZEMBRO	JAN/DEZ	DEZEMBRO	JAN/DEZ
ANGLO AMERICAN* AÇU (RJ)	1.167	8.821	159	240
MMX CORUMBÁ E SUDESTE	-	-	-	993
SAMARCO PONTA DO ÚBU (ES)	172	26.101	3.297	25.741
VALE TUBARÃO (ES)	9.771	102.690	9.611	100.910
VALE PONTA DA MADEIRA (MA)	12.711	118.897	11.170	110.388
VALE GUAÍBA (RJ)	6.011	68.631	6.032	62.348
VALE OUTROS	148	3.182	373	5.917
TOTAL GERAL	29.980	328.322	30.642	306.536

RESUMO POR EMPRESA	2015	2015	2014	2014
	DEZEMBRO	JAN/DEZ	DEZEMBRO	JAN/DEZ
ANGLO AMERICAN	1.167	8.821	159	240
MMX	-	-	-	993
SAMARCO	172	26.101	3.297	25.741
VALE E COLIGADAS	28.641	293.400	27.186	279.563
TOTAL GERAL	29.980	328.322	30.642	306.536

FONTES: EMPRESAS EXPORTADORAS
Brasília, 08.03.2016

**PELOTAS
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS
MILHARES DE TONELADAS**

	2015	2015	2014	2014
<u>PORTOS EXPORTADORES</u>	<u>DEZEMBRO</u>	<u>JAN/DEZ</u>	<u>DEZEMBRO</u>	<u>JAN/DEZ</u>
VALE TUBARÃO (ES)	2.588	25.229	2.511	23.904
VALE GUAÍBA (RJ)	77	1.919	206	2.424
VALE PONTA DA MADEIRA (MA)	-	-	-	-
TOTAL VALE	2.665	27.148	2.717	26.328

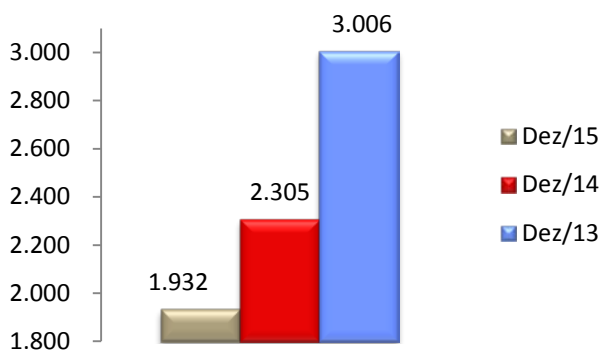
SAMARCO PONTA DO UBÚ (ES)	172	25.166	3.230	24.569
TOTAL SAMARCO	172	25.166	3.230	24.569

	2015	2015	2014	2014
<u>RESUMO POR EMPRESA</u>	<u>DEZEMBRO</u>	<u>JAN/DEZ</u>	<u>DEZEMBRO</u>	<u>JAN/DEZ</u>
VALE E COLIGADAS	2.665	27.148	2.717	26.328
SAMARCO	172	25.166	3.230	24.569
TOTAL GERAL	2.837	52.314	5.947	50.896

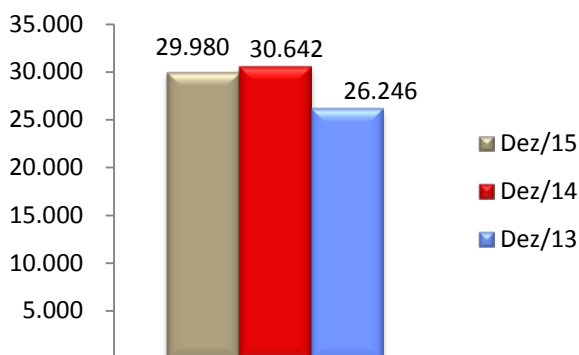
NOTA: Os totais deste demonstrativo, encontram-se computados no total exportado por empresa no demonstrativo "Minério de Ferro em Toneladas Métricas Naturais", logo não deve ser somado ao Minério de Ferro Exportações Brasileiras.

FONTE: EMPRESAS EXPORTADORAS
Brasília, 08.03.2016

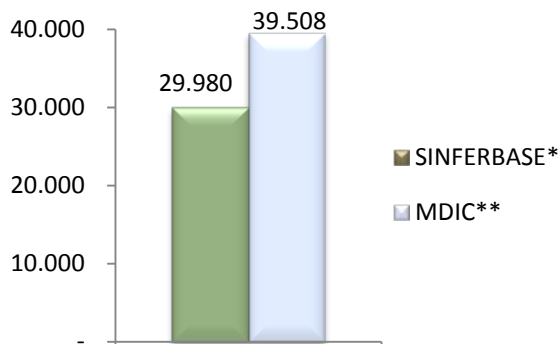
**MINÉRIO DE FERRO
MERCADO NACIONAL
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS
NATURAIS**



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



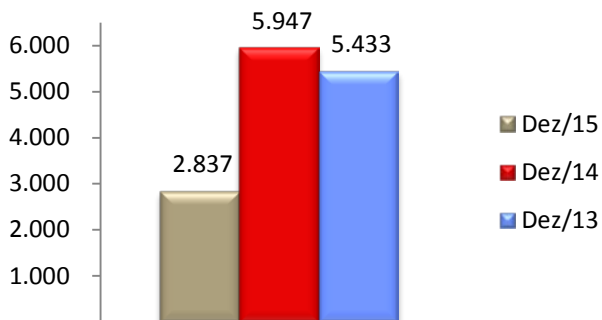
***MINÉRIO DE FERRO
EXPORTAÇÕES TOTAIS BRASILEIRAS
DADOS MDIC** DEZEMBRO/15**



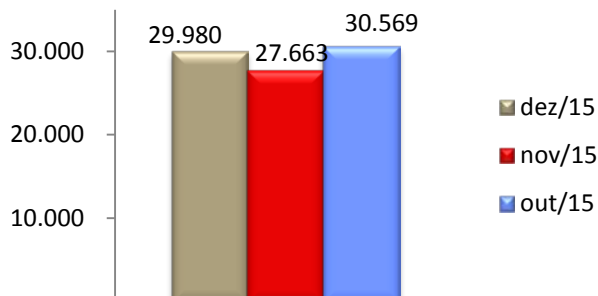
*SINFERBASE referem-se aos dados de exportações informados pelos Associados; **MDIC referem-se aos dados de exportações do governo brasileiro

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**

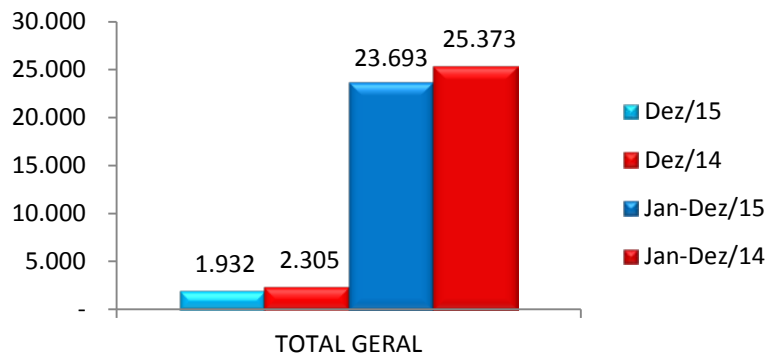


***MINÉRIO DE FERRO
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS
COMPARATIVO DOS ÚLTIMOS 3 MESES
ASSOCIADOS SINFERBASE**

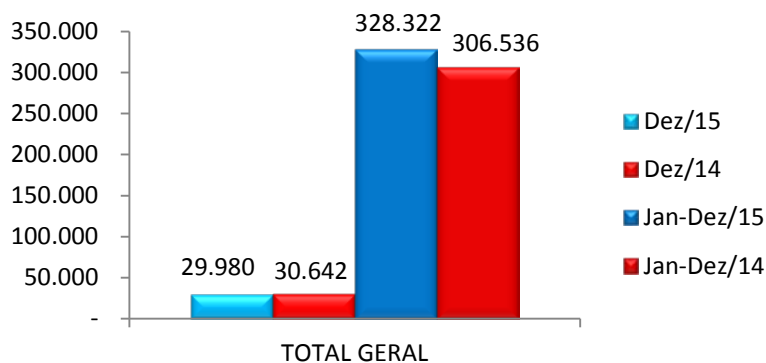


**FONTES: EMPRESAS EXPORTADORAS e MDIC
Brasília, 08.03.2016**

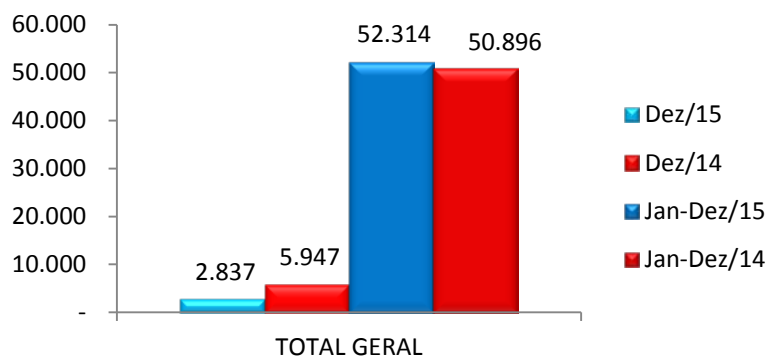
**MINÉRIO DE FERRO
MERCADO NACIONAL
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS NATURAIS**



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



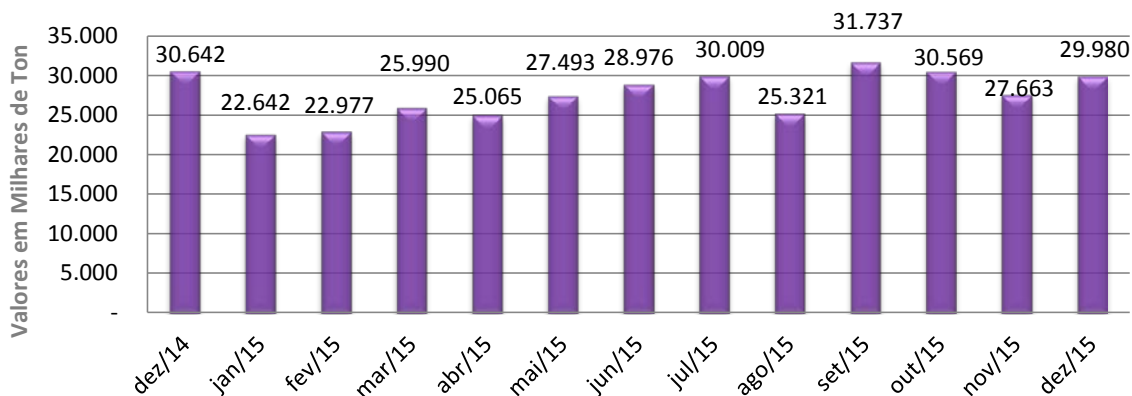
**MINÉRIO DE FERRO EM PELOTAS
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS
MILHARES DE TONELADAS**



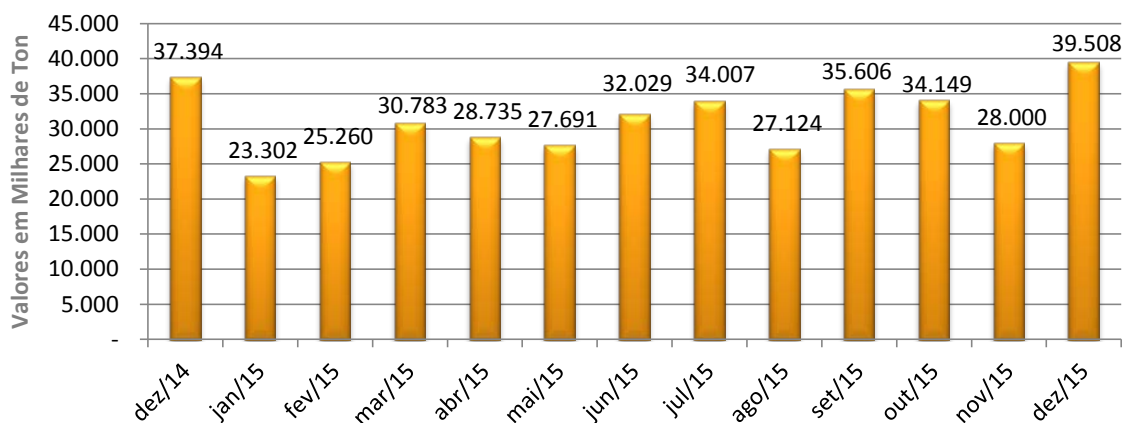
**FONTES: EMPRESAS EXPORTADORAS e MDIC
Brasília, 08.03.2016**



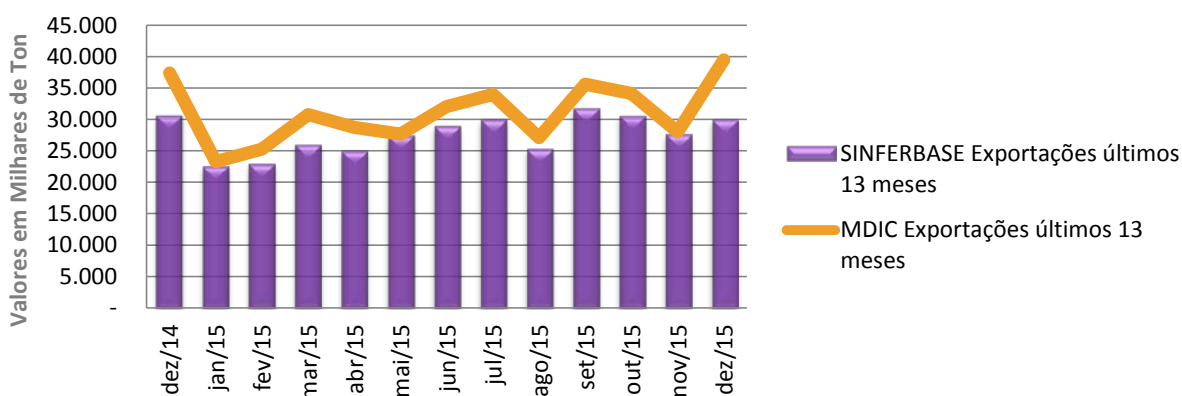
SINFERBASE Exportações últimos 13 meses



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.

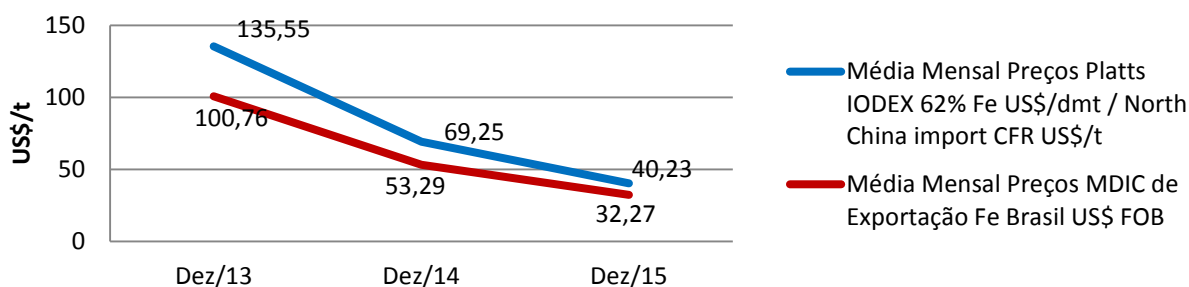
FONTES: EMPRESAS EXPORTADORAS e MDIC
Brasília, 08.03.2016



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.

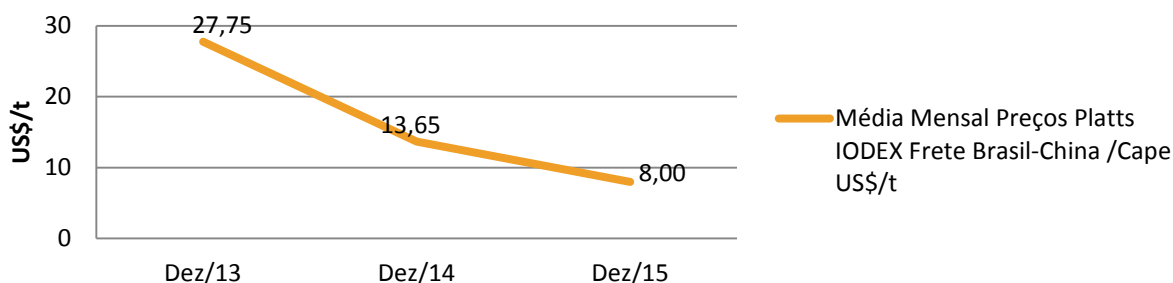
Comparativo Min. Ferro Preços de referência Platts e MDIC



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, 08.03.2016