

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

	2021	2021	2022	2022
<u>VENDAS DE MINÉRIO</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>
VALE	1.672	16.522	2.072	23.189

	2021	2021	2022	2022
<u>VENDAS DE PELOTAS</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>
VALE	927	11.235	760	10.381

	2021	2021	2022	2022
<u>TOTAL GERAL (MINERIO + PELOTAS)</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>
	2.599	27.758	2.832	33.571

	2021	2021	2022	2022
<u>RESUMO POR EMPRESA</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>
VALE	2.599	27.758	2.832	33.571
TOTAL GERAL	2.599	27.758	2.832	33.571

FONTE: EMPRESAS MINERADORAS
 Brasília, 12.12.2022

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

	2021	2021	2022	2022
<u>PORTOS EXPORTADORES</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>
ANGLO AMERICAN AÇU (RJ)	2.183	21.449	1.923	19.117
VALE TUBARÃO (ES)	5.944	49.468	1.617	34.721
VALE PONTA DA MADEIRA (MA)	16.378	163.772	14.207	134.592
VALE GUAÍBA (RJ)	3.767	40.123	3.498	40.717
VALE OUTROS	-	1.435	-	-
<u>TOTAL GERAL</u>	28.272	276.247	21.244	229.147

	2021	2021	2022	2022
<u>RESUMO POR EMPRESA</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>
ANGLO AMERICAN	2.183	21.449	1.923	19.117
VALE E COLIGADAS	26.089	254.798	19.321	210.030
<u>TOTAL GERAL</u>	28.272	276.247	21.244	229.147

FONTE: EMPRESAS EXPORTADORAS
Brasília, 12.12.2022

**PELOTAS
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS
MILHARES DE TONELADAS**

	2021	2021	2022	2022
<u>PORTOS EXPORTADORES</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>
VALE TUBARÃO (ES)*	1.062	8.074	225	3.412
VALE GUAÍBA (RJ)	40	40	-	15
VALE PONTA DA MADEIRA (MA)	293	2.850	-	741
TOTAL VALE	1.395	10.963	225	4.169

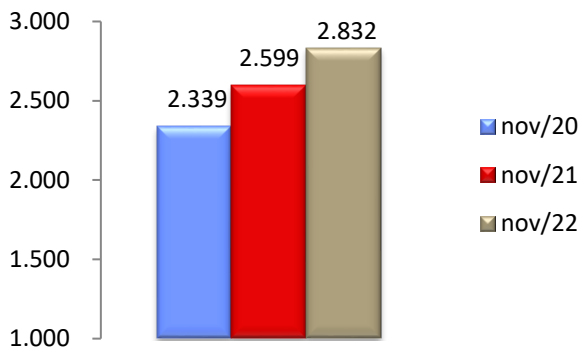
	2021	2021	2022	2022
<u>RESUMO POR EMPRESA</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>
VALE E COLIGADAS	1.395	10.963	225	4.169
TOTAL GERAL	1.395	10.963	225	4.169

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.

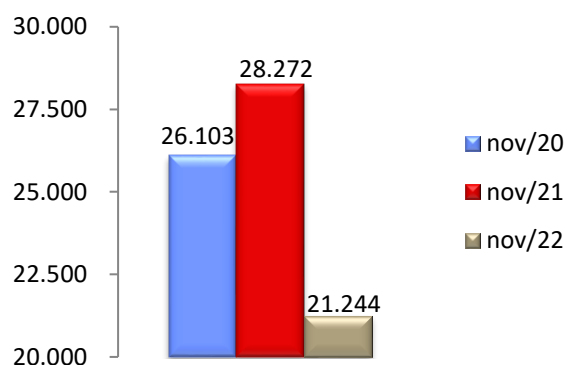
FONTE: EMPRESAS EXPORTADORAS
Brasília, 12.12.2022



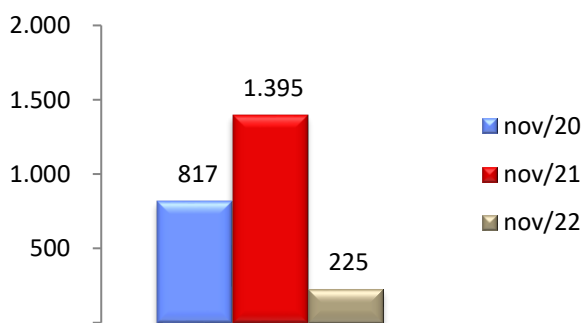
**MINÉRIO DE FERRO
MERCADO NACIONAL
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS
NATURAIS**



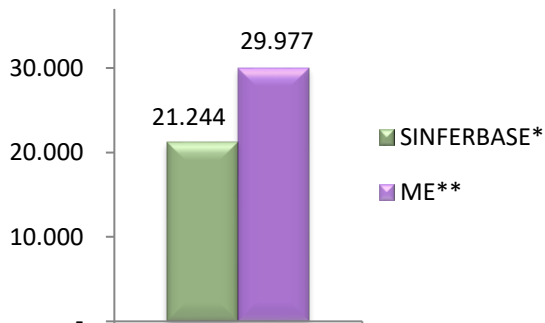
**MINÉRIO DE FERRO
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS
NATURAIS**



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



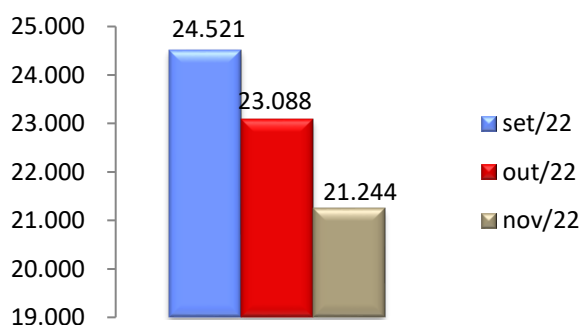
**MINÉRIO DE FERRO
EXPORTAÇÕES TOTAIS BRASILEIRAS
DADOS ME** NOV/22**



*SINFERBASE referem-se aos dados de exportações informados pelos Associados; **ME 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.

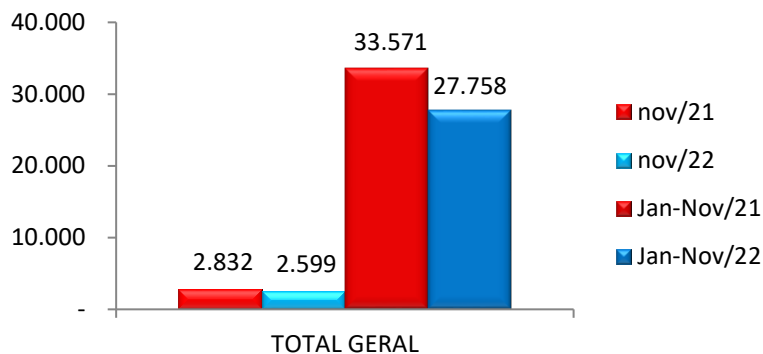
**MINÉRIO DE FERRO
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS
COMPARATIVO DOS ÚLTIMOS 3 MESES
ASSOCIADOS SINFERBASE**



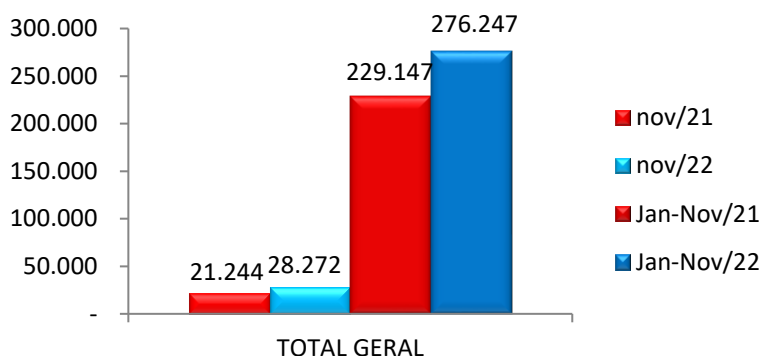
Fonte: Empresas Exportadoras e Ministério da Economia/Comex Stat
Brasília, 12.12.2022



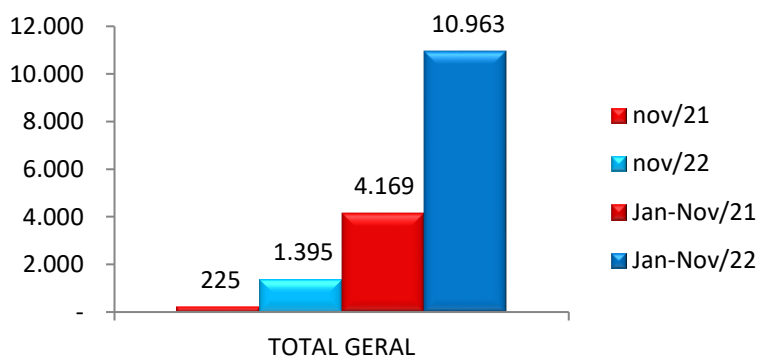
**MINÉRIO DE FERRO
MERCADO NACIONAL
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS NATURAIS**



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



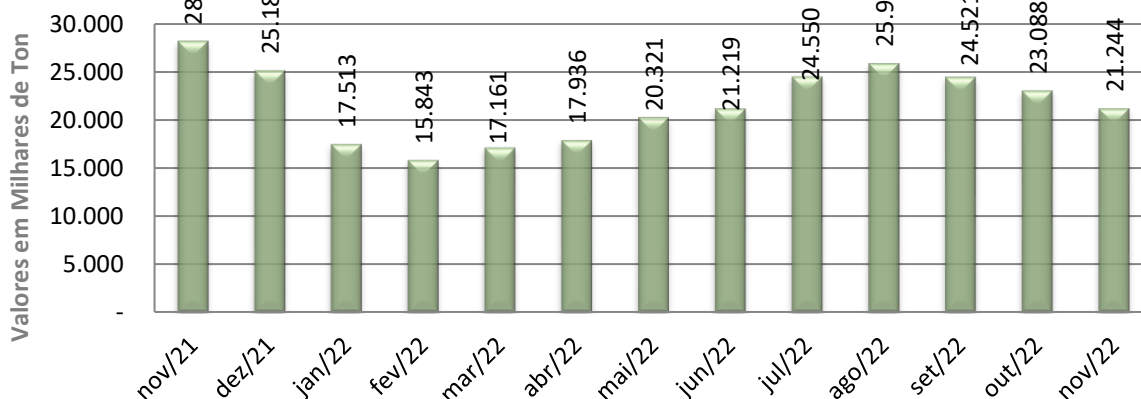
**MINÉRIO DE FERRO EM PELOTAS
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS
MILHARES DE TONELADAS**



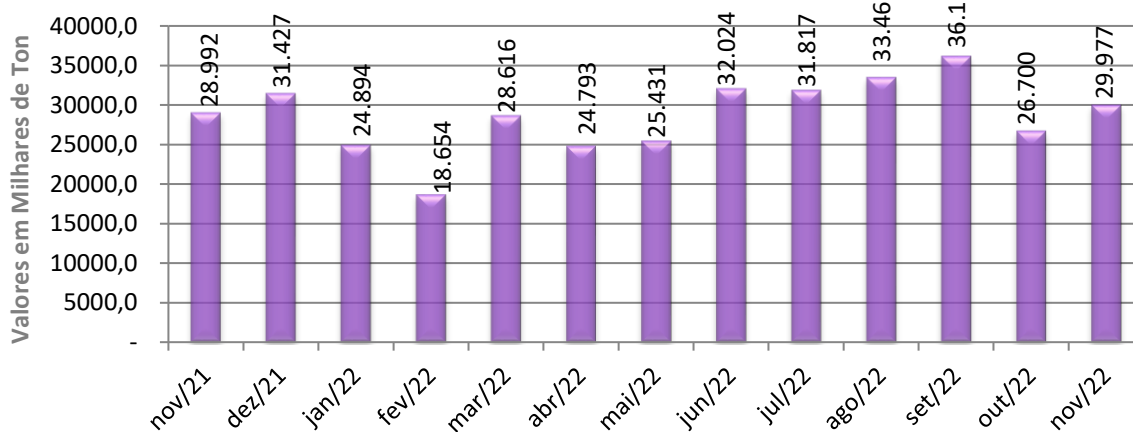
Fonte: Empresas Exportadoras e Ministério da Economia/Comex Stat
Brasília, 12.12.2022



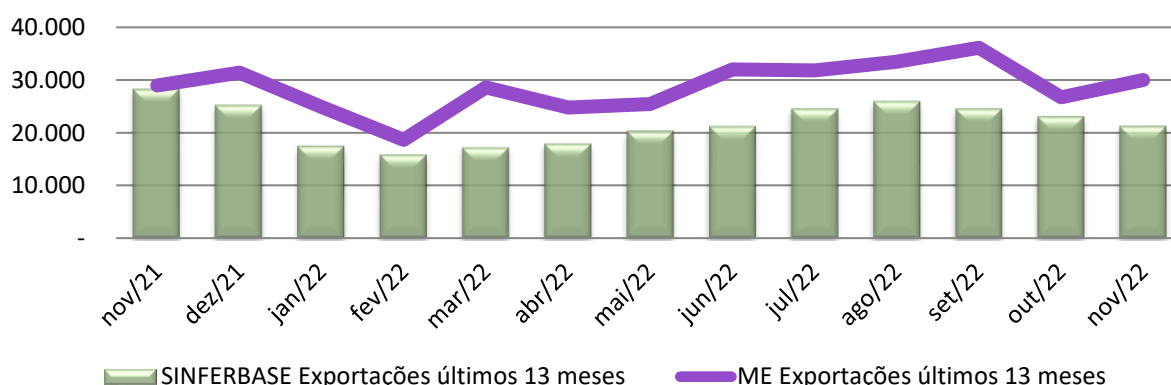
SINFERBASE Exportações últimos 13 meses



ME Exportações últimos 13 meses



Comparativo Exportações SINFERBASE com ME



Todas as informações gráficas referem-se a dados de Exportações de Minério de Ferro
 A diferença dos dados ME para Sinferbase são as empresas brasileiras não associadas a este Sindicato
 Para leitura das Exportações Totais Brasil de minério de ferro, por favor leia o gráfico ME Exportações
 Fonte: Empresas Exportadoras e Ministério da Economia/Comex Stat
 *ME = sigla Ministério da Economia

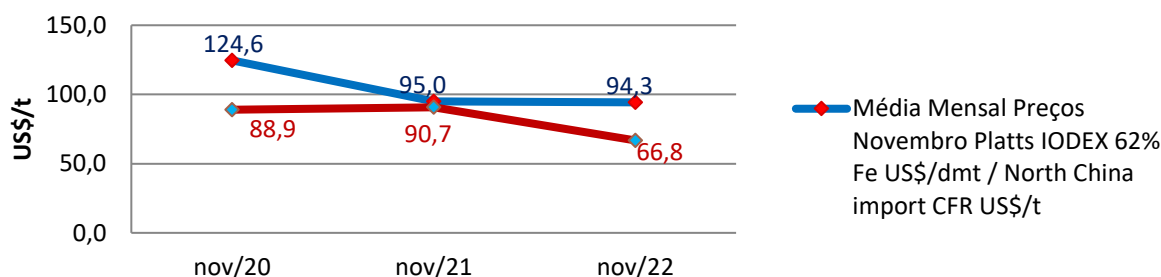
Brasília, 12.12.2022



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.

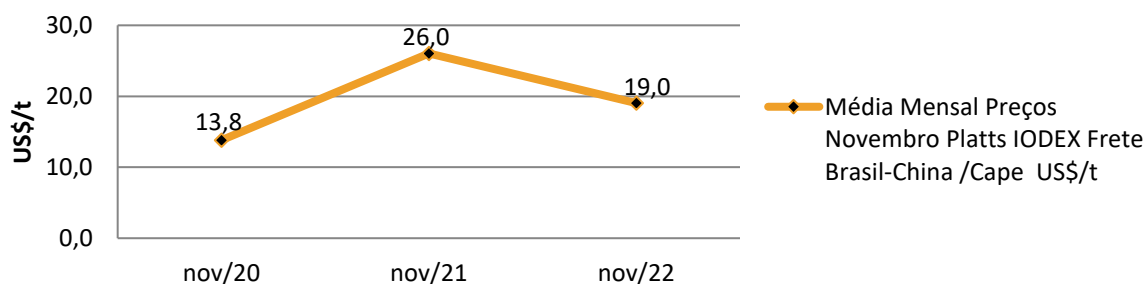
Comparativo Min. Ferro Preços de referência Platts e ME



Preço ME¹ tem sua base no sistema Comex Stat. 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. ME - Ministério da Economia; Sistema Comex Stat para dados de Comércio Externo do Brasil
2. Para exportar seus produtos, as empresas seguem regras internacionais. As definições e responsabilidades de cada parte são determinadas e descritas pelas Regras INCOTERMS® 2020 – *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: Ministério da Economia/Sistema Comex Stat e Platts SBB
Brasília, 12.12.2022