

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

	2021	2021	2020	2020
<u>VENDAS DE MINÉRIO</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>
VALE	1.672	16.522	1.475	13.751

	2021	2021	2020	2020
<u>VENDAS DE PELOTAS</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>
VALE	927	11.235	864	7.002

	2021	2021	2020	2020
<u>TOTAL GERAL (MINÉRIO + PELOTAS)</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>
	2.599	27.758	2.339	20.753

	2021	2021	2020	2020
<u>RESUMO POR EMPRESA</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRO</u>	<u>JAN/NOV</u>
VALE	2.599	27.758	2.339	20.753
TOTAL GERAL	2.599	27.758	2.339	20.753

FONTE: EMPRESAS MINERADORAS
Brasília, 14.12.2021

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

PORTOS EXPORTADORES	2021	2021	2020	2020
	NOVEMBRO	JAN/NOV	NOVEMBRO	JAN/NOV
ANGLO AMERICAN AÇU (RJ)	2.183	21.449	2.300	21.498
VALE TUBARÃO (ES)	5.944	49.468	2.826	41.037
VALE PONTA DA MADEIRA (MA)	16.378	163.772	16.581	168.396
VALE GUAÍBA (RJ)	3.767	40.123	4.396	34.575
VALE OUTROS	-	1.435	-	1.632
TOTAL GERAL	28.272	276.247	26.103	267.137

RESUMO POR EMPRESA	2021	2021	2020	2020
	NOVEMBRO	JAN/NOV	NOVEMBRO	JAN/NOV
ANGLO AMERICAN	2.183	21.449	2.300	21.498
VALE E COLIGADAS	26.089	254.798	23.803	245.640
TOTAL GERAL	28.272	276.247	26.103	267.137

FONTE: EMPRESAS EXPORTADORAS
Brasília, 14.12.2021



**PELOTAS
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS
MILHARES DE TONELADAS**

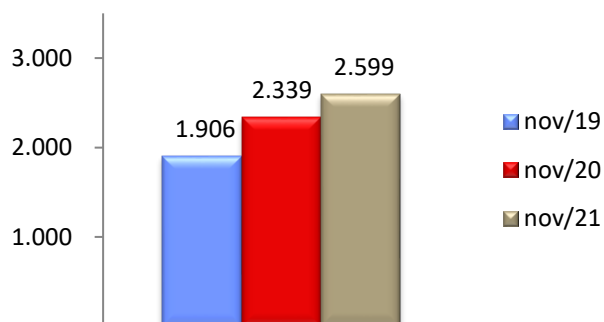
	2021	2021	2020	2020
<u>PORTOS EXPORTADORES</u>	<u>NOVEMBRC</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRC</u>	<u>JAN/NOV</u>
VALE TUBARÃO (ES)	1.062	8.074	402	8.863
VALE GUAÍBA (RJ)	40	40	-	-
VALE PONTA DA MADEIRA (MA)	293	2.850	415	4.858
TOTAL VALE	1.395	10.963	817	13.722

	2021	2021	2020	2020
<u>RESUMO POR EMPRESA</u>	<u>NOVEMBRC</u>	<u>JAN/NOV</u>	<u>NOVEMBRC</u>	<u>JAN/NOV</u>
VALE E COLIGADAS	1.395	10.963	817	13.722
TOTAL GERAL	1.395	10.963	817	13.722

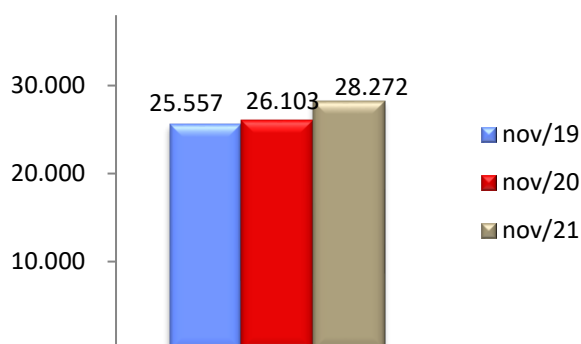
NOTA: Os totais deste demonstrativo, encontram-se computados no total exportado por empresa no demonstrativo "Minério de Ferro em Toneladas Métricas Naturais", logo não deve ser somado ao Minério de Ferro.

FONTE: EMPRESAS EXPORTADORAS
Brasília, 14.12.2021

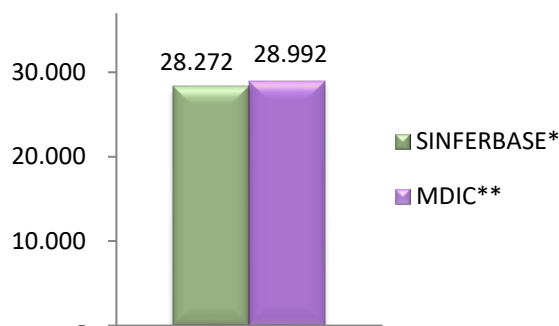
**MINÉRIO DE FERRO
MERCADO NACIONAL
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS
NATURAIS**



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



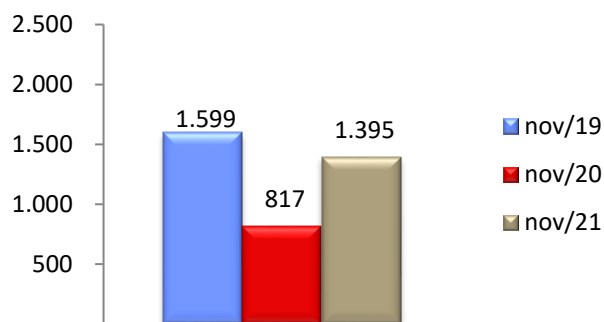
**MINÉRIO DE FERRO
EXPORTAÇÕES TOTAIS BRASILEIRAS
DADOS MDIC** NOVEMBRO/21**



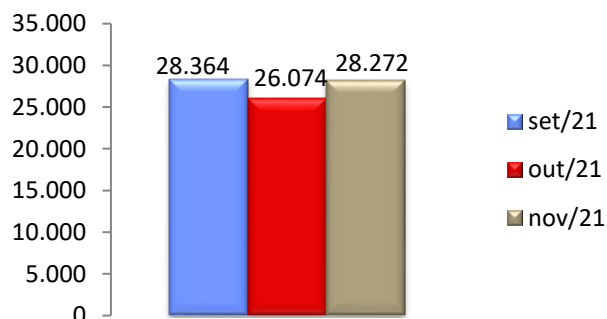
*SINFERBASE referem-se aos dados de exportações informados pelos Associados; **MDIC referem-se aos dados de exportações do governo brasileiro

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**

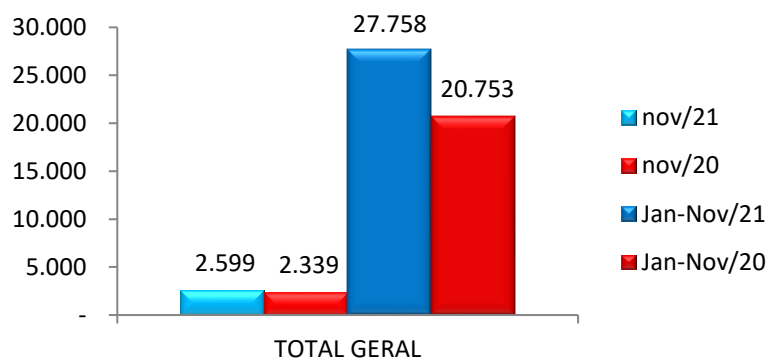


**MINÉRIO DE FERRO
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS
COMPARATIVO DOS ÚLTIMOS 3 MESES
ASSOCIADOS SINFERBASE**

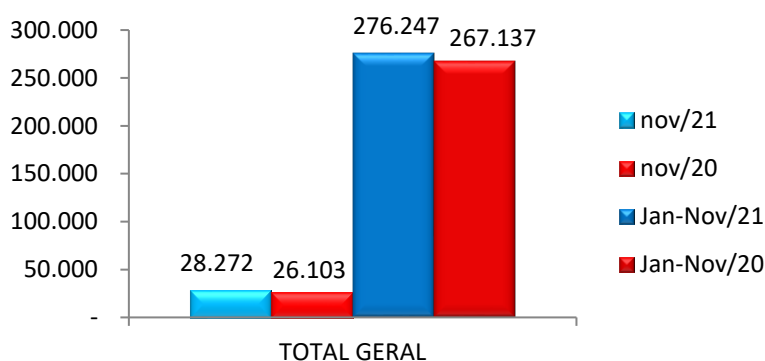


FONTES: EMPRESAS EXPORTADORAS e COMEX STAT
Brasília, 14.12.2021

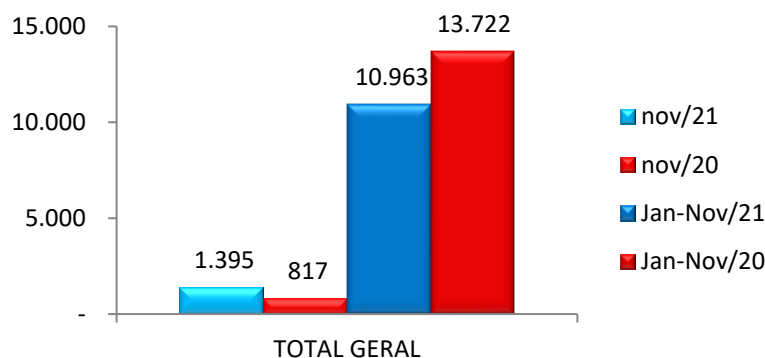
**MINÉRIO DE FERRO
MERCADO NACIONAL
EM MILHARES DE TONELADAS MÉTRICAS NATURAIS**



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



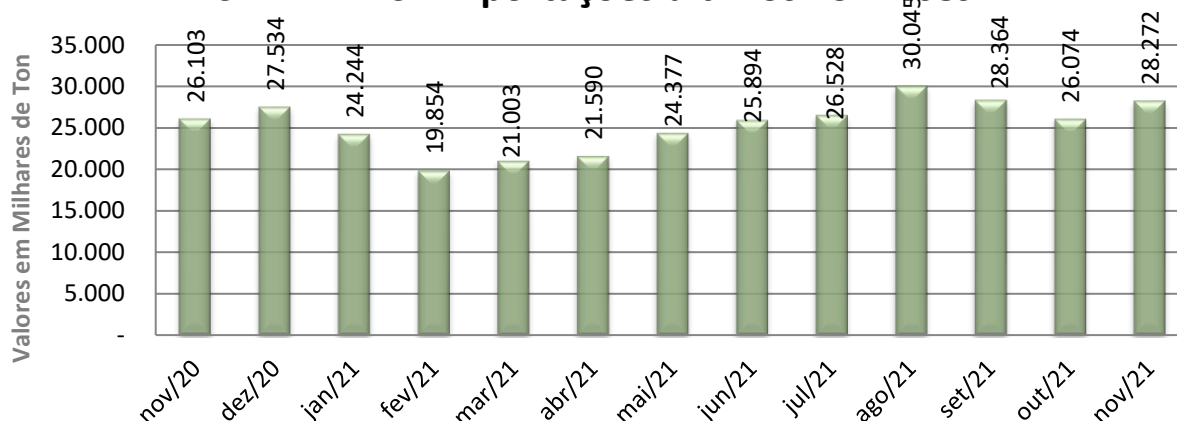
**MINÉRIO DE FERRO EM PELOTAS
EXPORTAÇÕES BRASILEIRAS
MILHARES DE TONELADAS**



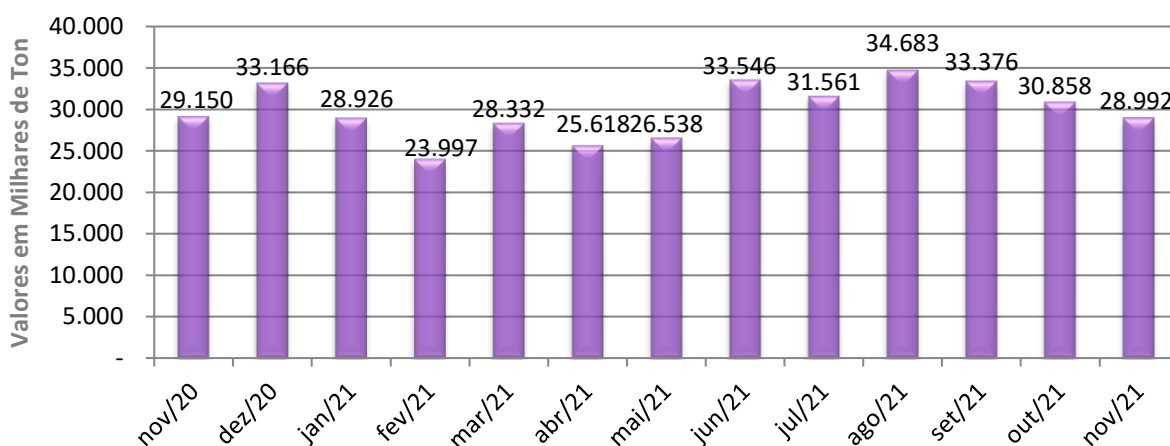
**FONTES: EMPRESAS EXPORTADORAS e COMEX STAT
Brasília, 14.12.2021**



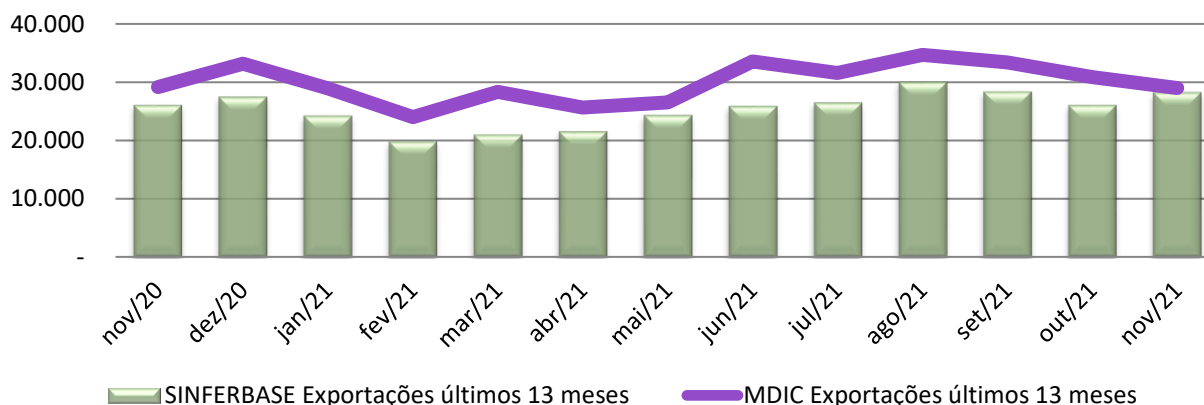
SINFERBASE Exportações últimos 13 meses



MDIC Exportações últimos 13 meses



Comparativo Exportações SINFERBASE com MDIC



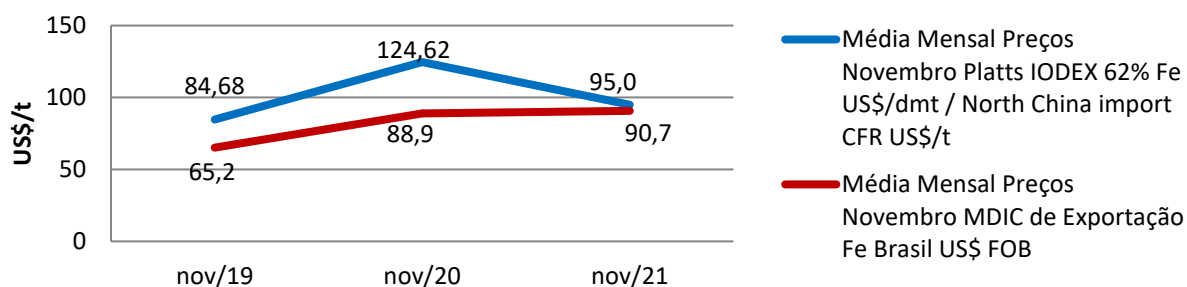
Todas as informações gráficas referem-se a dados de Exportações de Minério de Ferro
 A diferença dos dados MDIC para Sinferbase são as empresas brasileiras não associadas.
 FONTES: EMPRESAS EXPORTADORAS e MINISTÉRIO DA ECONOMIA/COMEX STAT
 Brasília, 14.12.2021



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.

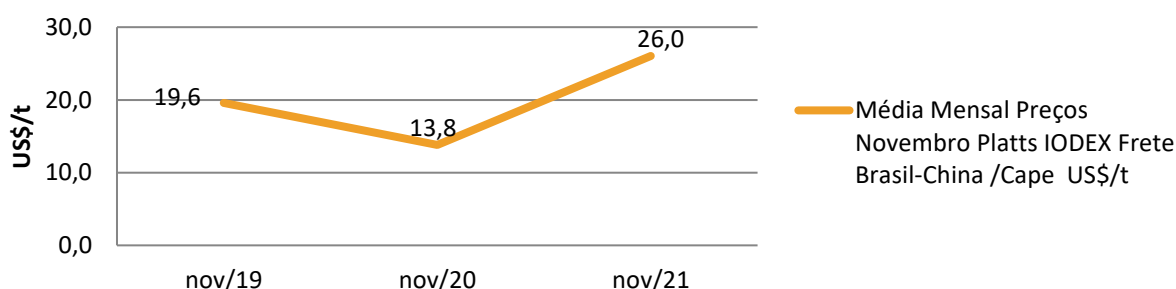
Comparativo Min. Ferro Preços de referência Platts e MDIC



Preço MDIC¹ tem sua base no sistema 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. Ministério da Economia / Secretaria Especial de Comércio Exterior e Assuntos Internacionais (antigo MDIC)
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: Comex Stat e Platts SBB
Brasília, 14.12.2021