

## Relatório da administração do ano de 2022

Senhores Acionistas: A Diretoria da Vale Manganês S.A. ("VMSA"), em observância aos preceitos legais e de acordo com a legislação societária vigente, submete à apreciação de V.S., os fatos e eventos relevantes do ano acompanhados das Demonstrações Contábeis e respectivas notas explicativas, relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022.

### Mensagem da administração

As ferroligas de manganês são ligas de ferro, manganês, carbono e silício usadas na fabricação do aço para eliminar suas impurezas no processo de desoxidação e dessulfuração e como elemento de liga para alterar a estrutura cristalina do aço. As ligas de manganês são insumos essenciais na produção do aço, estando o seu consumo ligado diretamente à produção da indústria siderúrgica, independentemente do processo produtivo (integradas e/ou semi-integradas).

Em 2020 foi tomada a decisão de encerramento das atividades operacionais da planta de Simões Filho. Em 2021 foi tomada a decisão venda dos ativos de ferroligas de manganês nos municípios de Barbacena, Ouro Preto e Conselheiro Lafaiete, em Minas Gerais, e a mesma foi concluída em 31/12/2021 em sua totalidade para a Holding do Grupo VDL, incluindo aprovação de todos os órgãos competentes, como o CADE.

### Indicadores selecionados (em milhares de reais)

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Receita Líquida	42.608	517.191
<i>Bahia (Simões Filho)</i>	42.608	3.629
<i>Minas Gerais (Barbacena, Conselheiro Lafaiete e Ouro Preto)</i>	0	513.562
EBITDA	(141.720)	187.404
<i>Bahia (Simões Filho)</i>	(141.720)	(7.835)
<i>Minas Gerais (Barbacena, Conselheiro Lafaiete e Ouro Preto)</i>	0	195.239
Resultado do exercício	(127.040)	(232.451)
<i>Bahia (Simões Filho)</i>	(127.040)	(145.901)
<i>Minas Gerais (Barbacena, Conselheiro Lafaiete e Ouro Preto)</i>	0	(76.159)
<i>Tributo sobre o lucro</i>	0	(10.391)

### Desempenho operacional

Em 2022 não houve produção bruta de ligas de manganês, e em 2021 a produção de ligas de manganês foi 70.997 toneladas, o que representa um decréscimo de 100% no ano. Esse decréscimo foi impulsionado principalmente pelo encerramento das atividades da unidade de Simões Filho e venda dos ativos de ferroligas de manganês nos municípios de Barbacena, Ouro Preto e Conselheiro Lafaiete, em Minas Gerais.

### Desempenho econômico-financeiro

A receita líquida da Companhia foi R\$ 43 milhões em 2022, inferior à de 2021 que foi R\$ 517 milhões. A redução de 92,7% ocorreu em função do encerramento das atividades da unidade de Simões Filho e venda dos ativos de ferroligas de manganês nos municípios de Barbacena, Ouro Preto e Conselheiro Lafaiete, em Minas Gerais.

### Agradecimentos

Ao encerrarmos o exercício de 2022 a Diretoria externa seu reconhecimento aos nossos clientes, fornecedores, empregados e controladora Vale S.A., bem como a todos os demais colaboradores por sua dedicação e empenho.

Simões Filho, 25 de maio de 2023.

\_\_\_\_\_  
Jorge Henrique Cunha Falrene  
Diretor de Gestão Econômica

\_\_\_\_\_  
Luiz Gustavo Leite de Oliveira  
Diretor Superintendente

## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma Portal de Assinaturas Vale. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://vale.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/26FC-B78C-AD7F-07B1> ou vá até o site <https://vale.portaldeassinaturas.com.br> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido. The above document was proposed for digital signature on the platform Portal de Assinaturas Vale. To check the signatures click on the link: <https://vale.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/26FC-B78C-AD7F-07B1> or go to the website <https://vale.portaldeassinaturas.com.br> and use the code below to verify that this document is valid.

Código para verificação: 26FC-B78C-AD7F-07B1



### Hash do Documento

8EB5E8276B200DA308EA59E9971A22911C801160A7A80CE80FDC0B56F0DF62E8

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 11/07/2023 é(são) :

- Luiz Gustavo Leite de Oliveira (Diretor Superintendente) - 252.877.068-55 em 10/07/2023 22:31 UTC-03:00

**Tipo:** Assinatura Eletrônica

**Identificação:** Autenticação de conta

### Evidências

**Client Timestamp** Mon Jul 10 2023 22:31:10 GMT-0300 (Horário Padrão de Brasília)

**Geolocation** Latitude: -20.27800174783487 Longitude: -40.28767827077391 Accuracy: 76

**IP** 187.36.173.219

### Hash Evidências:

E73AE47F2689EC316F2C847422A3D8C5B2CF9099BBBAE086EE1FF4C00F6AB9DA

- Jorge Henrique Cunha Falrene (Diretor de Gestão Econômica) - 043.109.586-80 em 07/07/2023 18:16 UTC-03:00

**Tipo:** Assinatura Eletrônica

**Identificação:** Por email: j\*\*\*\*\*e@vale.com

### Evidências

**Client Timestamp** Fri Jul 07 2023 18:16:06 GMT-0300 (Horário Padrão de Brasília)

**Geolocation** Latitude: -19.9325 Longitude: -44.0374 Accuracy: 693

**IP** 177.206.66.10

### Hash Evidências:

3CE1F5214B5D7F98FEE53C706E86D84DF151371409AAB194762AFB35375A8767

