

Biovale Mineração S.A.

Demonstrações Financeiras

31 de dezembro de 2024



Demonstrações Financeiras Baovale Mineração S.A.
Conteúdo

	Página
Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras	3
Demonstração do Resultado	6
Demonstração do Resultado Abrangente	7
Demonstração dos Fluxos de Caixa	8
Balanço Patrimonial	9
Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido	10
Notas Explicativas às Demonstrações Financeiras	11
1. Contexto operacional	
2. Base de elaboração e apresentação das demonstrações financeiras	
3. Receita de arrendamento, líquida	
4. Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	
5. Resultado financeiro	
6. Tributos sobre o lucro	
7. Caixa e equivalentes de caixa	
8. Imobilizados e intangíveis	
9. Processos judiciais	
10. Patrimônio líquido	
11. Partes relacionadas	
12. Classificação dos instrumentos financeiros	
13. Gestão de riscos financeiros	
Membros da Diretoria e Responsáveis Técnicos	19



Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e Acionistas
Baovale Mineração S.A.

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Baovale Mineração S.A. ("Sociedade"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2024 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo as políticas contábeis materiais e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Baovale Mineração S.A. em 31 de dezembro de 2024, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir, intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Sociedade, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas conforme essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras

A administração da Sociedade é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras, a administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Sociedade continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Sociedade ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.



Baovale Mineração S.A.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte de uma auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Sociedade.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Sociedade. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Sociedade a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se essas demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.



Baovale Mineração S.A.

Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance e da época dos trabalhos de auditoria planejados e das constatações significativas de auditoria, inclusive as deficiências significativas nos controles internos que, eventualmente, tenham sido identificadas durante nossos trabalhos.

Rio de Janeiro, 23 de julho de 2025

A handwritten signature in black ink that reads 'PricewaterhouseCoopers' in a cursive script.

PricewaterhouseCoopers
Auditores Independentes Ltda.
CRC 2SP000160/F-5

Patricia Seoane Azevedo
Contadora CRC 1BA040103/O-0

Demonstração do Resultado

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Notas	Exercícios findos em 31 de dezembro de	
		2024	2023
Receita de arrendamento, líquida	3	28.153	46.380
Custo do arrendamento (depreciação, exaustão e amortização)	8	(13.615)	(14.033)
Lucro bruto		14.538	32.347
Receitas (despesas) operacionais			
Administrativas		-	(99)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	4	290	(2.116)
Lucro operacional		14.828	30.132
Receitas financeiras	5	7.752	9.722
Despesas financeiras	5	(54)	(14)
Lucro antes dos tributos sobre o lucro		22.526	39.840
Tributos sobre o lucro	6	(6.229)	(8.513)
Lucro líquido do exercício		16.297	31.327
Lucro básico e diluído por ação – Em R\$		1,63	3,13

As notas explicativas são partes integrantes das demonstrações financeiras.

Demonstração do Resultado Abrangente

Em milhares de reais

	Exercícios findos em 31 de dezembro de	
	2024	2023
Lucro líquido do exercício	16.297	31.327
Outros resultados abrangentes	-	-
Total do resultado abrangente	16.297	31.327

As notas explicativas são partes integrantes das demonstrações financeiras.

Demonstração dos Fluxos de Caixa

Em milhares de reais

	Notas	Exercícios findos em 31 de dezembro de	
		2024	2023
Fluxo de caixa das atividades operacionais			
Lucro antes dos tributos sobre o lucro		22.526	39.840
Ajustado por:			
Depreciação, exaustão e amortização	8	13.615	14.033
Provisão para processos judiciais		-	26
Variação monetária, juros sobre contingências e depósitos judiciais		12	(2)
Perda com baixa de ativo imobilizado	8	475	2.100
Variações de ativos e passivos:			
Contas a receber com partes relacionadas		58.855	(3.030)
Impostos a recuperar		(2.506)	(1.785)
Depósitos judiciais		25	-
Provisão para processos judiciais		-	(33)
Fornecedores		1.044	2.701
Tributos a recolher		111	(95)
Outros ativos e passivos, líquidos		531	(5)
Caixa gerado pelas operações		94.688	53.750
Impostos pagos		(5.677)	(7.147)
Caixa líquido proveniente das atividades operacionais		89.011	46.603
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Adições ao imobilizado	8	(36.676)	(19.063)
Caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		(36.676)	(19.063)
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:			
Transações com acionistas:			
Dividendos pagos aos acionistas	10 (b)	(56.287)	-
Caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		(56.287)	-
(Redução) Aumento no caixa e equivalentes de caixa		(3.952)	27.540
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		75.692	48.152
Caixa e equivalentes de caixa no final do exercício		71.740	75.692

As notas explicativas são partes integrantes das demonstrações financeiras.

Balanco Patrimonial

Em milhares de reais

	Notas	31 de dezembro de 2024	31 de dezembro de 2023
Ativo			
Ativo circulante			
Caixa e equivalentes de caixa	7	71.740	75.692
Contas a receber com partes relacionadas	11	-	58.855
Tributos a recuperar		2.619	2.498
Tributos sobre o lucro a recuperar		138	-
		74.497	137.045
Ativo não circulante			
Depósitos judiciais	9	9	47
Imobilizado	8	190.892	168.306
		190.901	168.353
Total do ativo		265.398	305.398
Passivo			
Passivo circulante			
Fornecedores		5.577	4.533
Dividendos	10 (c)	9.676	45.127
Tributos a recolher sobre o lucro	6 (b)	187	2.020
Tributos a recolher		158	47
Outros		704	37
		16.302	51.764
Passivo não circulante			
Provisão para processos judiciais	9	2	1
		2	1
Total do passivo		16.304	51.765
Total do patrimônio líquido		249.094	253.633
Total do passivo e patrimônio líquido		265.398	305.398

As notas explicativas são partes integrantes das demonstrações financeiras.

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

Em milhares de reais

	Capital social	Reserva legal	Reserva de investimentos	Dividendos adicionais propostos	Lucros acumulados	Patrimônio líquido
Saldo em 31 de dezembro de 2022	157.938	26.646	56.324	9.947	-	250.854
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	31.327	31.327
Transações com acionistas:						
Reserva legal	-	1.566	-	-	(1.566)	-
Dividendos fixos - ações preferenciais	-	-	-	-	(14.881)	(14.881)
Dividendos obrigatórios - ações ordinárias	-	-	-	-	(3.720)	(3.720)
Dividendos adicionais propostos	-	-	-	11.160	(11.160)	-
Dividendos de exercícios anteriores	-	-	-	(9.947)	-	(9.947)
Saldo em 31 de dezembro de 2023	157.938	28.212	56.324	11.160	-	253.633
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	16.297	16.297
Transações com acionistas:						
Reserva legal	-	815	-	-	(815)	-
Dividendos fixos - ações preferenciais	-	-	-	-	(7.741)	(7.741)
Dividendos obrigatórios - ações ordinárias	-	-	-	-	(1.935)	(1.935)
Dividendos adicionais propostos	-	-	-	5.806	(5.806)	-
Dividendos de exercícios anteriores	-	-	-	(11.160)	-	(11.160)
Saldo em 31 de dezembro de 2024	157.938	29.027	56.324	5.806	-	249.094

As notas explicativas são partes integrantes das demonstrações financeiras.

Notas Explicativas às Demonstrações Financeiras

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

1. Contexto operacional

A Baovale Mineração S.A. ("Sociedade"), é uma sociedade anônima de capital fechado, com sede no Rio de Janeiro, Brasil, cujo seus acionistas são a Vale S.A. ("Vale") (50%) e a Shanghai Baosteel Group Corporation ("Baoshan") (50%). As operações são realizadas em Minas Gerais por meio do Complexo Mineiro de Água Limpa, que inclui mina e usina de beneficiamento.

Os ativos e direitos minerários do complexo foram arrendados à sua acionista Vale em 2001 por um prazo de 20 anos, pelo valor total anual, corrigido anualmente pelo Índice Geral de Preços do Mercado ("IGP-M"). Durante o exercício de 2020 foi firmado entre a Sociedade e a Vale um aditivo ao contrato de arrendamento de ativos e direitos minerários, prorrogando o prazo de vigência do acordo até agosto de 2024. A renovação do contrato de arrendamento foi assinada em agosto de 2024 sem prazo de vigência. Em janeiro de 2025 (evento subsequente), foi assinado um novo aditivo ("2º aditivo") de renovação, com efeito retroativo a agosto de 2024, sem prazo de vigência e sem contrapartida financeira.

Em 06 de março de 2025 (evento subsequente), a Vale adquiriu 50% da participação da Baoshan.

A Sociedade foi constituída com o objetivo de atender as necessidades das operações e o plano de negócios da Vale. As demonstrações financeiras da Sociedade para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 foram elaboradas no pressuposto de sua continuidade operacional.

2. Base de elaboração e apresentação das demonstrações financeiras

a) Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras da Sociedade ("demonstrações financeiras") foram preparadas e estão apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil através do Comitê de Pronunciamentos Contábeis ("CPC"), aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade ("CFC"). Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e apenas essas informações, estão sendo evidenciadas e correspondem às utilizadas na gestão da Administração da Sociedade.

b) Base de apresentação

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico e ajustadas para refletir as perdas pela redução ao valor recuperável ("impairment") de ativos. Os eventos subsequentes foram avaliados até 23 de julho de 2025, data em que a emissão dessas demonstrações financeiras foi aprovada pela Diretoria.

c) Moeda funcional

As demonstrações financeiras são mensuradas utilizando o real ("R\$"), que é a moeda do principal ambiente econômico no qual a Sociedade opera.

d) Políticas contábeis materiais e normas contábeis emitidas ou alteradas recentemente

As políticas contábeis materiais aplicadas na preparação dessas demonstrações financeiras foram incluídas nas respectivas notas explicativas e são consistentes em todos os exercícios apresentados. Algumas normas e interpretações contábeis foram emitidas, porém, ainda não estão em vigor para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 ou não tiveram impacto nessas demonstrações financeiras. A Sociedade não adotou antecipadamente nenhuma norma.

e) Estimativas e julgamentos contábeis críticos

A preparação das demonstrações financeiras requer o uso de estimativas e também o exercício de julgamento por parte da Administração no processo de aplicação das políticas contábeis da Sociedade. Com base em premissas, a Sociedade faz estimativas em relação ao futuro. As estimativas e os julgamentos contábeis são continuamente avaliados e são baseados na experiência e conhecimento da Administração, informações disponíveis na data das demonstrações financeiras e outros fatores, incluindo expectativas de eventos futuros, consideradas razoáveis para as circunstâncias. Por definição, as estimativas contábeis raramente serão iguais aos respectivos resultados reais. As estimativas e premissas que apresentam um risco significativo, com probabilidade de causar um ajuste relevante nos saldos contábeis de ativos e passivos nos próximos exercícios sociais, estão apresentadas nas notas 8 e 9.

3. Receita de arrendamento, líquida

	Exercícios findos em 31 de dezembro de	
	2024	2023
Receita bruta	29.268	48.067
Impostos sobre vendas	(1.115)	(1.687)
Receita líquida	28.153	46.380

A renovação do contrato de arrendamento foi assinada entre ambas as partes, conforme descrito na nota 1, sem prazo de vigência e sem contrapartida financeira.

Política contábil

A Sociedade arrenda bens do imobilizado para a Vale. O arrendamento efetuado pela Sociedade na figura de arrendadora, nos quais os riscos e benefícios da propriedade são retidos pela Sociedade, são classificados como arrendamentos operacionais. Os pagamentos recebidos sobre arrendamentos operacionais são reconhecidos como receita na demonstração do resultado pelo método linear, durante o período do arrendamento.

4. Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas

	Exercícios findos em 31 de dezembro de	
	2024	2023
Receita na venda de imobilizado	1.263	-
Perda com baixa de ativo imobilizado	(475)	(2.100)
Outras receitas (despesas)	(498)	(16)
Total	290	(2.116)

5. Resultado financeiro

	Exercícios findos em 31 de dezembro de	
	2024	2023
Receitas financeiras		
Rendimento de aplicação financeira	7.752	9.706
Atualização de depósitos judiciais	-	7
Outras receitas financeiras	-	9
	7.752	9.722
Despesas financeiras		
Variação monetária de ativos	(45)	-
Juros e multas	-	(7)
Outras despesas financeiras	(9)	(7)
	(54)	(14)
Resultado financeiro, líquido	7.698	9.708

6. Tributos sobre o lucro

a) Reconciliação do imposto de renda – Demonstração do resultado

O total demonstrado como tributos sobre o lucro na demonstração do resultado está reconciliado com as alíquotas estabelecidas pela legislação, como segue:

	Exercícios findos em 31 de dezembro de	
	2024	2023
Receita bruta	29.268	48.067
Base tributável da receita bruta	29.268	48.067
Base tributável da receita bruta - 32%	9.366	15.381
Variações monetárias, líquidas	9	22
Outras receitas tributáveis	1.263	-
Receita de aplicações financeiras	7.752	9.706
Base tributável total	18.390	25.109
Tributos sobre o lucro às alíquotas da legislação - 34%	6.253	8.537
Efeito decorrente do adicional do imposto de renda	(24)	(24)
Tributos sobre o lucro	6.229	8.513

b) Tributos a recolher sobre o lucro

	31 de dezembro de 2024	31 de dezembro de 2023
Tributos sobre o lucro do exercício - corrente	6.229	8.513
Pagamentos	(3.657)	(5.259)
Compensação	(2.385)	(1.234)
Total	187	2.020

Política contábil

Durante os exercícios de 2024 e 2023, a Sociedade optou pelo regime de tributação do lucro presumido. O imposto de renda e a contribuição social são calculados utilizando-se a alíquota da presunção de 32% sobre a receita bruta. Adiciona-se a esse total as receitas financeiras da Sociedade. Os referidos encargos tributários são calculados com base nas alíquotas de imposto de renda de 15%, acrescidos do adicional de 10%, quando aplicável, e de contribuição social de 9%, sobre a base determinada conforme acima. Por estar no regime de lucro presumido, não é registrado tributos diferidos sobre o lucro.

7. Caixa e equivalentes de caixa

	31 de dezembro de 2024	31 de dezembro de 2023
Caixa e bancos	92	323
Aplicações financeiras	71.648	75.369
Total	71.740	75.692

Caixa e equivalentes de caixa compreendem os valores de caixa, depósitos líquidos e imediatamente resgatáveis, aplicações financeiras em investimento com risco insignificante de alteração de valor. Os saldos de aplicações financeiras estavam integralmente aplicados no CDB (Certificado de Depósito Bancário) em 31 de dezembro de 2024 e em 2023. As aplicações financeiras são prontamente conversíveis em caixa, sendo indexadas à taxa dos certificados de depósito interbancário (“taxa DI” ou “CDI”).

8. Imobilizados e intangíveis

	Terrenos	Imóveis	Instalações	Equipamentos	Ativos minerários		Imobilizado em curso		Intangível	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2022	2.210	36.298	31.110	40.443	886	7.044	47.385	-	-	165.376
Adições	-	-	-	-	-	-	19.063	-	-	19.063
Baixas	-	(1)	-	-	-	-	(2.099)	-	-	(2.100)
Depreciação, exaustão e amortização	-	(1.713)	(2.946)	(6.492)	(1)	(2.881)	-	-	-	(14.033)
Transferências	-	1.164	6.963	1.816	-	42	(9.985)	-	-	-
Total	2.210	35.748	35.127	35.767	885	4.205	54.364	-	-	168.306
Custo	2.210	55.309	120.837	98.248	8.552	52.130	54.364	56		391.706
Depreciação, exaustão e amortização acumulada	-	(19.561)	(85.710)	(62.481)	(7.667)	(47.925)	-	(56)		(223.400)
Saldo em 31 de dezembro de 2023	2.210	35.748	35.127	35.767	885	4.205	54.364	-	-	168.306
Adições	-	-	-	-	-	-	36.676	-	-	36.676
Baixas	-	(186)	-	(234)	-	-	(55)	-	-	(475)
Depreciação, exaustão e amortização	-	(1.780)	(3.288)	(6.367)	-	(2.180)	-	-	-	(13.615)
Transferências	-	4.943	5.047	2.737	-	82	(12.809)	-	-	-
Total	2.210	38.725	36.886	31.903	885	2.107	78.176	-	-	190.892
Custo	2.210	58.961	121.451	97.179	8.551	28.787	78.176	56		395.371
Depreciação, exaustão e amortização acumulada	-	(20.236)	(84.565)	(65.276)	(7.666)	(26.680)	-	(56)		(204.479)
Saldo em 31 de dezembro de 2024	2.210	38.725	36.886	31.903	885	2.107	78.176	-	-	190.892

Política contábil

Os custos dos ativos minerários desenvolvidos internamente são determinados por (i) custos diretos e indiretamente atribuídos à construção da planta da mina; (ii) encargos financeiros incorridos durante o período de construção; (iii) depreciação de bens utilizados na construção; (iv) estimativa de gastos com descomissionamento e restauração da localidade; e (v) outros gastos capitalizáveis ocorridos durante a fase de desenvolvimento da mina (quando o projeto se prova gerador de benefício econômico e existem capacidade e intenção da Sociedade de concluir o projeto).

A exaustão dos ativos minerários é apurada com base na relação obtida entre a produção efetiva e o montante total das reservas minerais provadas e prováveis.

Os ativos imobilizados são reconhecidos pelo custo de aquisição ou construção, líquido da depreciação acumulada e perdas por redução do valor recuperável.

Os ativos imobilizados são depreciados pelo método linear, com base na vida útil estimada, a partir da data em que os ativos se encontram disponíveis para serem utilizados no uso pretendido e são capitalizados. A exceção são os terrenos que não são depreciados. As vidas úteis estimadas são as seguintes:

	Vida útil
Imóveis	25 a 30 anos
Instalações	10 anos
Equipamentos	5 a 10 anos
Outros	3 a 5 anos

Os valores residuais e a vida útil dos ativos são revisados a cada exercício social e ajustados, se necessário.

Os gastos relevantes com manutenção de áreas industriais e de ativo relevantes, incluindo peças para reposição, serviços de montagens, entre outros, são registrados no ativo imobilizado e depreciados durante o período de benefícios desta manutenção até a próxima parada.

A Sociedade avalia, ao fim de cada período de reporte, se há alguma indicação de que os ativos imobilizados possam ter sofrido desvalorização. O ativo está desvalorizado quando seu valor contábil excede seu valor recuperável. Em 2024 e 2023, não há indicação de que os ativos imobilizados possam ter sofrido desvalorização.

Estimativas e julgamentos contábeis críticos

As estimativas de reservas provadas e prováveis são periodicamente avaliadas e atualizadas. Estas reservas são determinadas usando técnicas de estimativas geológicas geralmente aceitas. O cálculo das reservas requer que a Sociedade assuma posições sobre condições futuras que são incertas, incluindo preços futuros do minério, taxas de inflação, tecnologia de mineração, disponibilidade de licenças e custos de produção. Alterações em algumas dessas posições assumidas poderão ter impacto significativo nas reservas provadas e reservas prováveis da Sociedade.

A estimativa do volume das reservas minerais é base de apuração da parcela de exaustão dos ativos minerários, e sua estimativa de vida útil é fator preponderante para quantificação da provisão de recuperação ambiental das minas e o impairment de ativos de longo prazo. Qualquer alteração na estimativa do volume de reservas das minas e da vida útil dos ativos a ela vinculado poderá ter impacto significativo nos encargos de depreciação, exaustão e amortização e na avaliação de impairment.

9. Processos judiciais

A Sociedade é parte em diversos processos judiciais decorrentes do curso normal dos negócios, incluindo processos trabalhistas, tributários e cíveis.

A Sociedade utiliza-se de estimativas para avaliar a probabilidade de saída de recursos com base em avaliações técnicas de seus assessores jurídicos e nos julgamentos da Administração e constitui provisões para as perdas consideradas prováveis e para as quais uma estimativa confiável possa ser realizada.

Decisões arbitrais, judiciais e administrativas em ações contra a Sociedade, nova jurisprudência e alterações no conjunto de provas existentes podem resultar na alteração na probabilidade de saída de recursos e suas mensurações mediante análise dos fundamentos técnicos.

Processos judiciais provisionados - A Sociedade considerou todas as informações disponíveis relativas aos processos em que é parte envolvida para realizar as estimativas dos valores das obrigações e a probabilidade de saída de recursos.

Processos judiciais não provisionados - Os passivos contingentes relevantes, acrescidos de juros e atualização monetária, cuja probabilidade de perda é considerada possível, são discutidos a seguir:

Processo tributário - O passivo contingente tributário trata de auto de infração lavrado contra a Baovale em razão da não apresentação de documentos em fiscalização da CFEM, realizada pelo Município de Santa Bárbara/ MG. A Companhia entende que não era obrigada a apresentá-los, por estar fora da competência do Município. O processo encontra-se em fase de recurso e o seu valor atualizado é de R\$ 1.002 (R\$ 900 em 2023).

Processo cível - O passivo contingente cível refere-se principalmente a ações em que são discutidas multas contratuais em função de desequilíbrio ou descumprimentos contratuais que são alegados por fornecedores.

Depósitos judiciais - Correlacionados aos passivos contingentes, a Sociedade é exigida por lei a realizar depósitos judiciais para garantir potenciais pagamentos de contingências. Os depósitos judiciais são atualizados monetariamente e registrados no ativo não circulante da Sociedade até que aconteça a decisão judicial de resgate destes depósitos por uma das partes envolvidas.

	Provisão para processos judiciais		Passivos contingentes		Depósitos judiciais	
	31 de dezembro de		31 de dezembro de		31 de dezembro de	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Processos trabalhistas	2	1	162	-	9	47
Processos tributários	-	-	2.432	1.274	-	-
Processos cíveis	-	-	4.051	3.449	-	-
Total	2	1	6.645	4.723	9	47

Política contábil

Uma provisão é reconhecida quando a diretoria jurídica e seus consultores jurídicos avaliam que: (i) existe uma obrigação presente originada de evento passado, (ii) é provável que serão necessários recursos para liquidar a obrigação e (iii) uma estimativa confiável do valor da obrigação pode ser mensurada. A contrapartida da obrigação é uma despesa do exercício. Essa obrigação é atualizada de acordo com a evolução do processo judicial ou encargos financeiros incorridos e pode ser revertida caso a estimativa de perda não seja mais considerada provável devido a mudanças nas circunstâncias, ou baixada quando a obrigação for liquidada.

Os ativos contingentes são divulgados quando os benefícios econômicos vinculados são prováveis e somente são reconhecidos nas demonstrações financeiras no período em que a sua realização é virtualmente certa.

Estimativas e julgamentos contábeis críticos

Os processos judiciais são contingentes por natureza, ou seja, serão resolvidos quando um ou mais eventos futuros ocorrerem ou deixarem de ocorrer. Normalmente, a ocorrência ou não de tais eventos não depende da atuação da Sociedade e incertezas no ambiente legal envolve o exercício de estimativas e julgamentos significativos da Administração quanto aos potenciais resultados dos eventos futuros.

10. Patrimônio líquido

a) Capital social - Em 31 de dezembro de 2024 e 2023, o capital social é de R\$ 157.938 correspondendo a 10.000 ações escrituradas, sendo 5.000 ações ordinárias e 5.000 ações preferenciais, totalmente integralizadas e sem valor nominal, sendo a Vale S.A. detentora de 100% das ações ordinárias e a Baoshan detentora de 100% das ações preferenciais. Em 06 de março de 2025 (evento subsequente), a Vale adquiriu 50% da participação da Baoshan.

b) Reserva de lucros

Reserva legal - Constitui uma exigência para todas as sociedades anônimas e representa a apropriação de 5% do lucro líquido anual apurado com base na legislação brasileira, até o limite de 20% do capital social. Em 2024, foi destinado o montante de R\$ 815 (R\$ 1.566 em 2023) para essa reserva conforme previsto na legislação brasileira.

Reserva de investimento - Tem como finalidade assegurar a manutenção e cumprimento ao orçamento de investimentos da Sociedade.

c) Remuneração aos acionistas da Sociedade - Através da Assembleia Geral Extraordinária realizada em 30 de dezembro de 2020, e, aprovada em 11 de março de 2021, foi deliberada a mudança do estatuto social, no que diz respeito a distribuição dos lucros. A partir do exercício de 2021, a Sociedade distribuirá seus dividendos da seguinte forma: (i) serão destinados aos detentores das ações preferenciais, a título de dividendos fixos, 50% do saldo remanescente do lucro líquido após a dedução de eventuais valores destinados à reserva legal; (ii) distribuição de 25% do lucro líquido, após a dedução de eventuais valores destinados à reserva legal, deverá ser destinada para os acionistas detentores de ações ordinárias; e (iii) o saldo remanescente ficará à disposição da Assembleia Geral que deliberará sobre sua destinação, mediante proposta da Diretoria.

	Exercícios findos em 31 de dezembro de	
	2024	2023
Lucro líquido do exercício	16.297	31.327
Reserva legal	815	1.566
Dividendos fixos ações preferenciais	7.741	14.880
Dividendos obrigatórios ações ordinárias	1.935	3.720
Dividendo adicional proposto	5.806	11.161
Total Destinação	16.297	31.327

Em 18 de dezembro de 2024 foi deliberada em Assembleia Geral Ordinária, a destinação do lucro líquido apurado no exercício de 2023, no montante de R\$ 31.327, dos quais R\$ 1.566 para constituição de reserva legal, o montante de R\$ 14.880 a título de dividendos fixos das ações preferenciais, R\$ 3.720 a título de dividendos obrigatórios das ações ordinárias e R\$ 11.161 distribuídos à Vale a título de dividendos adicionais. A Sociedade pagou em 20 de dezembro de 2024 o montante de R\$ 29.761 a título de dividendos referente ao exercício de 2022.

Em 31 de dezembro de 2024 foi constituída reserva legal de R\$ 815, e, a obrigação a título de dividendos fixos das ações preferenciais de R\$ 7.741, e de R\$ 1.935 a título de dividendos obrigatórios das ações ordinárias, sendo o saldo remanescente do lucro líquido do exercício no valor de R\$ 5.806 transferido para a reserva de dividendo adicional proposto conforme preconizado pelo ICPC 08.

11. Partes relacionadas

Representados pelas seguintes operações com partes relacionadas à Sociedade:

	2024	2023
Ativo circulante		
Contas a receber com partes relacionadas - Vale S.A.	-	58.855
Passivo circulante		
Dividendos a pagar - Baoshan	-	28.144
Dividendos a pagar - Vale S.A.	9.676	16.982

Resultados gerados pelas operações com partes relacionadas:

	Exercícios findos em 31 de dezembro de	
	2024	2023
Receita de arrendamento, líquida - Vale S.A.	29.268	46.380

A renovação do contrato de arrendamento foi assinada entre ambas as partes, conforme descrito na nota 1, sem prazo de vigência e sem contrapartida financeira. O *fair value* anual desta transação é de R\$ 46.000.

12. Classificação dos instrumentos financeiros

	Custo amortizado	
	31 de dezembro de 2024	31 de dezembro de 2023
Caixa e equivalentes de caixa	71.740	75.692
Contas a receber com partes relacionadas	-	58.855
Total dos ativos financeiros	71.740	134.547
Fornecedores	5.577	4.533
Total dos passivos financeiros	5.577	4.533

Política contábil

A Sociedade classifica os instrumentos financeiros com base no seu modelo de negócios para o gerenciamento dos ativos e nas características dos fluxos de caixa contratuais desses ativos. Os instrumentos financeiros são mensurados ao valor justo por meio do resultado a menos que certas condições que permitam uma mensuração subsequente ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes ou pelo custo amortizado sejam atendidas.

Os passivos financeiros são inicialmente mensurados ao valor justo, líquidos dos custos de transação incorridos e subsequentemente são mensurados ao custo amortizado e atualizados pelo método da taxa de juros efetivos.

13. Gestão de riscos

a) Gestão de risco de liquidez e capital - A Sociedade monitora as previsões de fluxo de caixa para assegurar a liquidez de curto prazo e possibilitar maior eficiência da gestão do caixa, em linha com o foco estratégico na redução do custo de capital e estabelecer uma estrutura de capital que assegure a continuidade dos seus negócios no longo prazo.

b) Gestão de risco de crédito - A exposição da Sociedade ao risco de crédito decorre de recebíveis em transações comerciais e investimentos financeiros. O processo de gestão de risco de crédito fornece uma estrutura para avaliar e gerir o risco de crédito das contrapartes e para manter o risco da Sociedade em um nível aceitável.

(i) **Gestão de risco de crédito de recebíveis** - A Sociedade atribui uma classificação de risco de crédito interna para cada contraparte utilizando sua própria metodologia quantitativa de análise de risco de crédito, baseada em preços de mercado e informações financeiras da contraparte, bem como informações qualitativas sobre o histórico de relacionamento comercial.

(ii) **Gestão de risco de crédito de investimentos financeiros** - Para gerenciar a exposição de crédito originada por aplicações financeiras, a Sociedade controla a diversificação de sua carteira e monitora diferentes indicadores de solvência e liquidez das diferentes contrapartes que foram aprovadas para negociação.

c) Gestão de risco de mercado - A Sociedade está exposta a diversos fatores de risco de mercado que podem impactar seu fluxo de caixa. Considerando a natureza dos negócios e operações da Sociedade, os principais fatores de risco de mercado aos quais a Sociedade está exposta são: risco da taxa de câmbio, risco da taxa de juros e risco de preços de produtos e insumos. A avaliação do potencial impacto, oriundo da volatilidade dos fatores de risco e suas correlações, é realizada periodicamente para apoiar o processo de tomada de decisão a respeito da estratégia de gestão do risco.

* * *

Membros da Diretoria e Responsáveis Técnicos

Diretores

Henrique Silva Moreira
Diretor-Presidente

Luiz Otavio Reis Maia
Diretor Administrativo e Financeiro

Paulo Fernando de Toledo Damasceno
Diretor Comercial

Responsáveis Técnicos

Carlos Alberto Ferreira de Abreu
Contador
CRC-RJ-131214/O-7

Cecília Fernandes Albuquerque
Gerente de Controladoria