



NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022
(Valores expressos em milhares de reais, exceto, quando indicado de outra forma)

rência e outros fatores econômicos que representam a melhor estimativa da administração sobre as condições econômicas existentes no período de realização do ativo fiscal diferido foram levadas em consideração.

- Entretanto, a Sociedade constituiu *impairment* proporcional, referente à parcela do ativo tributário diferido sobre os gastos futuros sobre a desmobilização dos ativos pós vida útil operacional das suas reservas, por não existir a perspectiva de realização de tal parcela.

Incentivos fiscais

A Sociedade vem usufruindo de Redução do Imposto de Renda (IRPJ) sobre a parcela dos lucros provenientes das operações de exploração, com base em limites variáveis de produção.

No exercício de 2014, o benefício foi renovado pelo período de 10 anos (2014 a 2023), na modalidade da "Modernização total", com direito a redução de 75% do imposto de renda.

17 Patrimônio líquido

a. Capital social

Em 31 de dezembro de 2022, o capital autorizado da Sociedade e de R\$ 503.963 (R\$ 503.963 em 2021). O capital subscrito e integralizado, no valor de R\$ 490.163 (R\$ 490.163 em 2021), está representado por 200 bilhões de ações ordinárias e 400 bilhões de ações preferenciais (200 bilhões de ações ordinárias e 400 bilhões de ações preferenciais em 2021, respectivamente), sem valor nominal, assim distribuídas:

	2022				2021			
	Ações ordinárias (*)	%	Ações Preferenciais (*)	%	Ações ordinárias (*)	%	Ações Preferenciais (*)	%
Vale S.A.	80.000	40,0000	160.000	40,0000	80.000	40,0000	160.000	40,0000
Rio Tinto do Brasil Ltda.	25.000	12,5000	47.000	11,7500	25.000	12,5000	47.000	11,7500
South32 Minerals S.A.	60.000	30,0000	138.000	34,5000	25.000	12,5000	63.800	15,9500
Companhia Brasileira de Alumínio	25.000	12,5000	35.000	8,7500	25.000	12,5000	35.000	8,7500
Alcoa Alumínio S.A.	-	-	-	-	16.250	8,1250	35.230	8,8075
Alcoa World Alumina LLC	-	-	-	-	10.000	5,0000	20.000	5,0000
Norsk Hydro Brasil Ltda.	10.000	5,0000	20.000	5,0000	10.000	5,0000	20.000	5,0000
Alcoa World Alumina Brasil Ltda.	-	-	-	-	8.750	4,3750	18.970	4,7425
	200.000	100,0000	400.000	100,0000	200.000	100,0000	400.000	100,0000

(*) Milhões de ações

O acionista que detiver um mínimo de 5% das ações ordinárias tem direito a indicar um membro no Conselho de Administração, e cada ação ordinária dá direito a um voto nas decisões tomadas pela Assembleia Geral dos Acionistas.

No ano de 2022, os acionistas Alcoa Alumínio S.A., Alcoa World Alumina LLC e Alcoa World Alumina Brasil Ltda, transferiram 100% de suas ações Ordinárias (35.000.000.000) e 100% das ações Preferenciais (74.200.000.000) à acionista South32 Minerals S.A. Dessa forma, a South32 teve sua participação aumentada na MRN, passando de 15% para 33%. Os demais sócios que permanecem na Sociedade são, Vale (40%), Rio Tinto (12%), CBA (10%) e Hydro (5%).

b. Reserva de capital

A reserva de capital é composta pelo valor de R\$ 6.830 em 31 de dezembro de 2022 e 2021, referente a incentivos fiscais Fundo de Investimentos da Amazônia-FINAM. Vale ressaltar que esta reserva só poderá ser utilizada para aumento de capital.

c. Reserva de lucro

c.1 Reserva legal

A reserva legal é constituída com base em 5% do lucro de cada exercício, e não deve exceder 20% do capital social. A reserva legal tem por finalidade assegurar a integridade do capital social, e somente poderá ser utilizada para compensar prejuízos ou aumentar o capital. A Sociedade vem constituindo a reserva legal seguindo as disposições constantes na Lei das Sociedades por Ações.

No exercício de 2022, não houve destinação de valores para composição da reserva legal, o capital social não sofreu alteração no ano corrente e o saldo desta reserva já atingiu o limite de 20% do capital social.

	2022	2021
Saldo no início do exercício	98.033	98.033
Movimentação	-	-
Saldo no final do exercício	98.033	98.033

c.2 Reserva de incentivos fiscais

Em 31 de dezembro de 2022, a Sociedade destinou o valor de R\$ 35.470 para conta de "Reserva de incentivo fiscal", considerando o lucro apurado no cálculo do IRPJ pela sistemática do lucro real.

	2022	2021
Saldo no início do exercício	269.467	269.467
Movimentação	35.470	-
Saldo no final do exercício	304.937	269.467