



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)

b. Contas a receber

	31/12/2022	31/12/2021
Rio Tinto do Brasil Ltda.	8.061	11.908
Rio Tinto Alcan Inc.	31.733	16.677
Alcoa World Alumina LLC - A.W.A.	-	9.827
Alunorte - Alumina do Norte do Brasil S.A.	126.674	101.852
South32 Minerals S.A.	96.505	83.320
Hydro Aluminium International S.A.	30.202	43.875
Total de contas a receber de partes relacionadas	293.175	267.459
Mercado interno (Nota nº 5)	231.240	197.080
Mercado externo (Nota nº 5)	61.935	70.379

Esses saldos são resultantes de transações comerciais e vêm sendo liquidados regularmente nos prazos de vencimento em valor atual atualizado pela variação cambial.

c. Despesas administrativas

Receita bruta de vendas	31/12/2022	31/12/2021
Rio Tinto Alcan Inc.	-	(1.135)

Os valores pagos (líquidos) a partes relacionadas, referem-se ao compartilhamento de atividades de tesouraria no ano de 2021. Os valores são pagos dentro do mês de apuração das despesas. O referido contrato foi extinto em agosto de 2021 e os serviços de tesouraria foram internalizados pela MRN.

d. Remuneração da Administração

Em 2022, a Sociedade pagou aos seus administradores, em salários e remuneração variável, um total de R\$ 6.259 (R\$ 4.184 em 31 de dezembro de 2021). Esses diretores não obtiveram nem concederam empréstimos à Sociedade e não possuem benefícios indiretos significativos.

21 Custo dos produtos vendidos (por natureza)

	31/12/2022	31/12/2021
Combustível (i)	(406.739)	(295.150)
Serviços	(350.919)	(307.087)
Depreciações, amortizações e exaustão	(267.105)	(319.859)
Pessoal	(224.271)	(197.653)
Materiais	(130.783)	(105.777)
Taxa de Fiscalização dos Recursos Minerários (TFRM)	(25.407)	(23.568)
Taxa de Fiscalização dos Recursos Hídricos (TFRH)	-	(338)
Outras (despesas) e recuperação de custos	(7.737)	30.717
Total	(1.412.961)	(1.218.715)

(i) Comparado com o ano de 2021, o CPV do ano de 2022 foi impactado pelo aumento da rubrica de Combustíveis. A Sociedade tem como principal insumo nas operações os combustíveis Óleo Diesel e Óleo BPF, os quais sofreram reajustes de preços relevante no decorrer do ano. Este aumento está relacionado a uma alta na cotação do petróleo, principalmente durante o primeiro semestre de 2022 que chegou a atingir US\$110,00/barril. Diante disso a Petrobras promoveu um aumento significativo tanto no Óleo BPF quanto no Óleo Diesel. Mesmo com a isenção dos impostos PIS/COFINS e CIDE sobre o Óleo Diesel no segundo semestre de 2022 e queda da cotação do petróleo, os preços continuaram acumulando uma alta significativa.

22 Despesas gerais e administrativas (por natureza)

	31/12/2022	31/12/2021
Serviços	(38.689)	(29.710)
Pessoal	(33.918)	(27.084)
Depreciações e amortizações	(7.803)	(9.968)
Materiais	(401)	(301)
Outros	(1.017)	(727)
Total	(81.828)	(67.790)

23 Receitas (despesas) operacionais

23.1 Outras receitas operacionais

	31/12/2022	31/12/2021
Receitas na venda de materiais, sucatas e imobilizado	4.818	6.075
Recuperação de créditos tributários (iii)	5.025	103.157
Recuperação de outras despesas	11	35
Total	9.854	109.267

23.2 Outras despesas operacionais

	31/12/2022	31/12/2021
P&D (i)	(98.379)	(56.468)
PNM (ii)	(21.484)	(22.382)
Despesas com contrato	(11.251)	(3.701)
Tributos	(5.487)	(9.197)
Doações	(2.901)	(919)
Despesas na venda de materiais, sucatas e imobilizado	(2.836)	(4.727)
Seguros	(1.145)	(1.258)
Plano contingência COVID (iv)	(2.900)	(30.327)
Reversões/Provisões constituídas	2.991	(2.133)
Reestruturação	(1)	(6.327)
Perdas tributárias (iii)	-	(62.250)
Outras despesas	(6.522)	(3.423)
Total	(149.915)	(203.112)