



(CONTINUAÇÃO)

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS REFERENTES AOS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2015 E DE 2014 (EM MILHARES DE REAIS)

20. Custo dos produtos vendidos (por natureza)

	31/12/2015	31/12/2014
Serviços	(174.901)	(169.903)
Pessoal	(145.652)	(126.343)
Combustível	(199.356)	(204.111)
Materiais	(97.250)	(89.616)
Depreciações e amortizações	(112.878)	(120.464)
Taxa de Fiscalização dos Recursos Minerários - TFRM	(25.403)	(22.478)
Taxa de Fiscalização dos Recursos Hídricos - TFRH	(8.320)	-
Outros	(4.561)	(12.315)
Total	(768.321)	(745.230)

21. Despesas gerais e administrativas (por natureza)

	31/12/2015	31/12/2014
Despesas administrativas com pessoal	(19.123)	(13.032)
Despesas administrativas com serviços	(18.528)	(15.714)
Despesas administrativas com materiais	(209)	(241)
Depreciações e amortizações	(2.089)	(1.936)
Outros	(564)	(280)
Total	(40.513)	(31.203)

22. Outras receitas/ (despesas) operacionais

	31/12/2015	31/12/2014
Constituição de provisões	(9.960)	(6.571)
Despesa tributos	(2.396)	(3.397)
Resultado líquido de ativo imobilizado baixado	(2.231)	119
Doações	(4.733)	(540)
Despesas LOMP (i)	(11.033)	(7.872)
Despesas com seguro	(389)	(117)
Outras despesas	(6.080)	(4.285)
Total	(36.822)	(22.663)

(i) Despesas com LOMP – Life of Mine Plan

Extensão da vida útil da mina – referem-se aos gastos relacionados com estudos preliminares para definição do modal mais eficiente para transportar o minério localizado nos platôs da Zona Oeste, com distância média de 40 km da atual planta de beneficiamento.

23. Resultado financeiro

	31/12/2015	31/12/2014
Receitas financeiras		
Aplicações financeiras	2.524	788
Depósitos judiciais	22.024	18.259
Outros	1.666	92
Total	26.214	19.139

Despesas financeiras

Juros de empréstimos	(23.521)	(21.048)
Atualização monetária desmobilização de ativos (i)	(34.596)	(41.263)
Atualização monetária contingências	(25.975)	(20.855)
Outros	(1.158)	(2.656)
Total	(85.250)	(85.822)

Variações cambiais

Ativas	47.347	4.986
Passivas	(217.399)	(69.255)
Total	(170.052)	(64.269)

(i) Valores referentes à atualização monetária da provisão para desmobilização de ativos (detalhes na Nota 14).

24. Gestão de riscos

a) Gestão de risco financeiro

Fatores de risco financeiro

As atividades da Sociedade a expõe a diversos riscos financeiros: risco de mercado (incluindo risco de moeda e de taxa de juros), risco de crédito e risco de liquidez. A gestão de risco da Sociedade concentra-se na imprevisibilidade dos mercados financeiros e busca minimizar potenciais efeitos adversos no desempenho financeiro, utilizando, quando necessário, instrumentos financeiros derivativos para proteger certas exposições a risco.

A gestão de risco financeiro é realizada pela tesouraria da Sociedade, sendo as políticas obrigatoriamente aprovadas pelo Conselho de Administração. A tesouraria identifica, avalia e contrata instrumentos financeiros com o intuito de proteger a Sociedade contra eventuais riscos financeiros, principalmente decorrentes de taxas de juros e câmbio.

a.1) Risco de mercado

A Sociedade está exposta a riscos de mercado decorrentes das atividades de seus negócios. Esses riscos de mercado envolvem principalmente a possibilidade de flutuações na taxa de câmbio e mudanças nas taxas de juros.