

VALE MINA DO AZUL S.A.

CNPJ Nº 13.531.124/0001-45

RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO DO EXERCÍCIO SOCIAL ENCERRADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2013

Senhores acionistas: Administração da Vale Mina do Azul S.A. ("Companhia"), em observância aos preceitos legais e de acordo, com legislação societária vigente, vimos submeter à apreciação de V.Sas. as Demonstrações Contábeis acompanhadas das respectivas Notas Explicativas e o Relatório dos Auditores Independentes, relativos ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2013. Estamos à disposição de V.Sas. para quaisquer esclarecimentos. Ao encerrarmos o exercício de 2013 a Diretoria externa seu reconhecimento pelo que recebemos de nossos clientes, fornecedores, empregados e da controladora Vale S.A. bem como a todos os demais colaboradores por sua dedicação e empenho.

Parauapebas, 13 de maio de 2014. A Diretoria. Marcos T. de Freitas Dantas - Diretor-Presidente.

| BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO                                                  |       |                |                | DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA EXERCÍCIOS |       |                |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|----------------|----------------------------------------------|-------|----------------|----------------|
| Em milhares de reais                                                                     |       |                |                | FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO                     |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                | Em milhares de reais                         |       |                |                |
| Ativo                                                                                    | Notas | 2013           | 2012           | Passivo e patrimônio líquido                 | Notas | 2013           | 2012           |
| <b>Circulante</b>                                                                        |       |                |                | <b>Circulante</b>                            |       |                |                |
| Caixa e equivalentes de caixa                                                            | 8     | 2.502          | 14.852         | Fornecedores                                 |       | 22.731         | 32.538         |
| Contas a receber                                                                         |       | 147            | 1.254          | Partes relacionadas                          | 11    | 141.871        | 99.477         |
| Partes relacionadas                                                                      | 11    | 328.556        | 107.563        | Salários e encargos sociais                  |       | 295            | 656            |
| Estoques                                                                                 | 9     | 63.021         | 85.893         | Dividendos a pagar                           | 11    | 58.128         | 14.874         |
| Tributos a recuperar                                                                     | 10    | 17.756         | 10.993         | Tributos a pagar                             | 15    | 66.726         | 36.008         |
| Outros                                                                                   |       | 26             | 66             | Outros passivos                              |       | 189            | 81             |
|                                                                                          |       | <u>412.008</u> | <u>220.621</u> |                                              |       | <u>289.940</u> | <u>183.634</u> |
| <b>Não circulante</b>                                                                    |       |                |                | <b>Não circulante</b>                        |       |                |                |
| Tributos a recuperar                                                                     | 10    | 328            | 197            | Provisão para processos judiciais            | 12    | 308            | 288            |
| Depósitos judiciais                                                                      | 12    | 116            | 116            | Provisão para fechamento de mina             | 16    | 89.746         | 87.833         |
| Tributos diferidos                                                                       | 13(a) | 5.773          | 3.064          |                                              |       | <u>90.054</u>  | <u>88.121</u>  |
| Outros ativos                                                                            |       | 7.536          | -              | <b>Patrimônio líquido</b>                    | 17    |                |                |
| Imobilizado                                                                              | 14    | <u>264.274</u> | <u>237.973</u> | Capital social                               |       | 142.143        | 142.143        |
|                                                                                          |       | <u>278.027</u> | <u>241.350</u> | Reserva de capital                           |       | 316            | 316            |
| <b>Total do ativo</b>                                                                    |       | <u>690.035</u> | <u>461.971</u> | Reservas de lucros                           |       | <u>167.582</u> | <u>47.757</u>  |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       | <u>310.041</u> | <u>190.216</u> |
|                                                                                          |       |                |                | <b>Total do passivo e patrimônio líquido</b> |       | <u>690.035</u> | <u>461.971</u> |
| As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis. |       |                |                |                                              |       |                |                |
| DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES NO PATRIMÔNIO LÍQUIDO                                         |       |                |                |                                              |       |                |                |
| Em milhares de reais                                                                     |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |
|                                                                                          |       |                |                |                                              |       |                |                |