

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DAS TUBULAÇÕES DA MINA BACABA

Dezembro/2015

MINA BACABA

Situação em Junho/2015

BA 01 (E 0569700 / N 9804163) - Coordenada do ponto do filtro gabião

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.



Situação em Dezembro/2015

BA 01 (E 0569700 / N 9804163) - Coordenada do ponto do filtro gabião

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.





Situação em Junho/2015

BA 02 (E 0570251 / N 9804772) - Coordenada do ponto do filtro gabião

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.



Situação em Dezembro/2015

BA 02 (E 0570251 / N 9804772) - Coordenada do ponto do filtro gabião

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.





Situação em Junho/2015

BA 03 (E 0570468 / N9804541) - Coordenada do ponto do filtro gabião

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.



Situação em Dezembro/2015

BA 03 (E 0570468 / N9804541) - Coordenada do ponto do filtro gabião

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.





Situação em Junho/2015

BA 04 (E 0569855 / N 9803930) - Coordenada do ponto do filtro gabião

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.



Situação em Dezembro/2015

BA 04 (E 0569855 / N 9803930) - Coordenada do ponto do filtro gabião

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.





Situação em Junho/2015

BA 05 (E 0569956 / N 9805123) - Coordenada do ponto do filtro gabião

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.



Situação em Dezembro/2015

BA 05 (E 0569956 / N 9805123) - Coordenada do ponto do filtro gabião

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.





Situação em Junho/2015

BA 06 (E 0569511 / N9804651) - Coordenada do ponto do filtro gabião

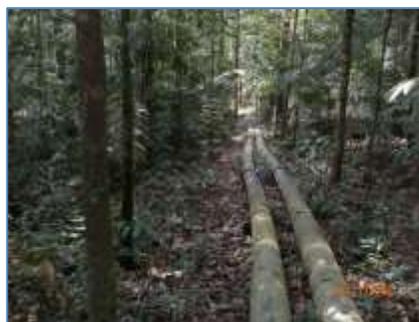
Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.



Situação em Dezembro/2015

BA 06 (E 0569511 / N9804651) - Coordenada do ponto do filtro gabião

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.





Situação em Junho/2015

BA 07 (E 0570813 / N 9804338) - Coordenada do ponto do filtro gabião

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.



Situação em Dezembro/2015

BA 07 (E 0570813 / N 9804338) - Coordenada do ponto do filtro gabião

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.





Situação em Junho/2015

BA 08 (E 0570016 / N 9803664) - Coordenada do ponto do filtro gabião

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.



Situação em Dezembro/2015

BA 08 (E 0570016 / N 9803664) - Coordenada do ponto do filtro gabião

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.





Situação em Junho/2015

BA 09 (E 0570828 / N 9803739) - Coordenada do ponto do filtro gabião.

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.



Situação em Dezembro/2015

BA 09 (E 0570828 / N 9803739) - Coordenada do ponto do filtro gabião.

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.





Situação em Junho/2015

BA 10 (E 0570341 / N 9803268) - Coordenada do ponto do filtro gabião.

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.



Situação em Dezembro/2015

BA 10 (E 0570341 / N 9803268) - Coordenada do ponto do filtro gabião.

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.





Situação em Junho/2015

BA 11 (E 0571022 / N 9803393) - Coordenada do ponto do filtro gabião.

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.



Situação em Dezembro/2015

BA 11 (E 0571022 / N 9803393) - Coordenada do ponto do filtro gabião.

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.





Situação em Junho/2015

BA 12 (E 0571294 / N 9803239) - Coordenada do ponto do filtro gabião.

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.



Situação em Dezembro/2015

BA 12 (E 0571294 / N 9803239) - Coordenada do ponto do filtro gabião.

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.





Situação em Junho/2015

BA 13 (E 0570639 / N 9802716) - Coordenada do ponto do filtro gabião.

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.



Situação em Dezembro/2015

BA 13 (E 0570639 / N 9802716) - Coordenada do ponto do filtro gabião.

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.





RESUMO DO RELATÓRIO

Na mina Bacaba, de dezembro de 2010 a dezembro de 2012, foram instaladas tubulações em 13 pontos, georreferenciadas conforme tabela anexa e plotadas no mapa do platô Bacaba.

As tubulações são apresentadas no Relatório Fotográfico das Tubulações da Mina Bacaba.

Em 2015 não houve instalações de drenos, pois esta mina atingiu a sua totalidade em 2012 pela exaustão mineral do platô.

Não existe evidência de erosão nem de carreamento de material nos dissipadores.