

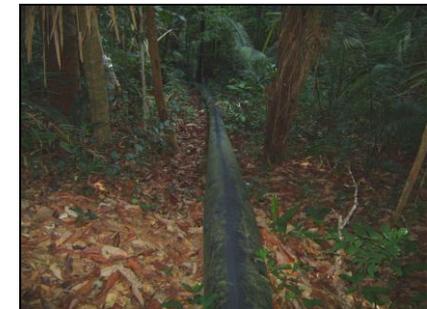
**RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DAS TUBULAÇÕES DAS MINAS DO PAPAGAIO,  
PAPAGAIO OESTE E PERIQUITO**  
*Dezembro/2009*

**MINA PAPAGAIO**

**PPG 01 (E 0566318 / N 9823073) – Coordenada do ponto do filtro gabião**  
Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.



**PPG 02 (E 0568136 / N 9821912) – Coordenada do ponto do filtro gabião**  
Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior.



**PPG 03 (E 0568010 / N 9822211) – Coordenada do ponto do filtro gabião**

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

**PPG 04 (E 0567163 / N 9823309) – Coordenada do ponto do filtro gabião**

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



**PPG 05 (E 566361 / N 9821135) – Coordenada do ponto do filtro gabião**

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

**PPG 06 (E 567437 / N 9823960) – Coordenada do ponto do filtro gabião**

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



### PPG 07 (E 565348 / N 9819386) – Coordenada do ponto do filtro gabião

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior em forma de T. Não foi construído dissipador de bacia porque o terreno não permite escavar e termina abruptamente dentro do igarapé.



### MINA PAPAGAIO OESTE

#### PPW 01 (E 557367 / N 9819388) – Coordenada do ponto do filtro gabião

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior em forma de T. Não foi construído dissipador de bacia porque o terreno não permite escavar e termina abruptamente dentro do igarapé.



**PPW 02 (E 557556 / N 9818651) – Coordenada do ponto do filtro gabião**

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior em forma de T. Não foi construído dissipador de bacia porque o terreno não permite escavar e termina abruptamente dentro do igarapé.

**PPW 03 (E 558004 / N 9818254) – Coordenada do ponto do filtro gabião**

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



**PPW 04 (E 558332 / N 9818511) – Coordenada do ponto do filtro gabião**

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

**PPW 05 (E 557584 / N 9818494) – Coordenada do ponto do filtro gabião**

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior em forma de T. Não foi construído dissipador de bacia porque o terreno não permite escavar e termina abruptamente dentro do igarapé.



### PPW 06 (E 557259 / N 9819961) – Coordenada do ponto do filtro gabião

Tubulação com filtro na captação de água e dissipador de energia na ponta inferior em forma de T. Não foi construído dissipador de bacia porque o terreno não permite escavar e termina abruptamente dentro do igarapé.



### MINA PERIQUITO

#### PPQ 01 (E 562590 / N 9819157) – Coordenada do ponto do filtro gabião.

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



**PPQ 03 (E 560515 / N 9818241) – Coordenada do ponto do filtro gabião.**

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

O dissipador será substituído pelo novo modelo, conforme plano de ação de lançamento e correções de tubulações.

**PPQ 04 (E 559264 / N 9817701) – Coordenada do ponto do filtro gabião.**

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



**PPQ 05 (E 558704 / N 9819961) – Coordenada do ponto do filtro gabião**

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

**PPQ 06 (E 558490 / N 9817400) – Coordenada do ponto do filtro gabião.**

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



## PPQ 07 (E 561460 / N 9820245) – 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 Papagaio de 2002 a 2009, foram lançadas tubulações em 7 pontos, que foram georreferenciadas conforme tabela e plotados no mapa do platô Papagaio&Periquito.

Na mina Papagaio Oeste de 2004 a 2009, foram lançadas tubulações em 6 pontos, que foram georreferenciadas conforme tabela e plotados no mapa do platô Papagaio&Periquito.

Na mina Periquito de 2003 a 2009, foram lançadas tubulações em 7 pontos, que foram georreferenciadas conforme tabela e plotados no mapa do platô Papagaio&Periquito.

Em 2009 não foi instalado nenhum dreno nas Minas Papagaio, Papagaio Oeste e Periquito.

Será necessário construir dois dissipadores no novo modelo no Periquito (PPQ03 e PPQ05), porque são modelos antigos.

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