



**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**Sistema Estadual de Meio Ambiente - SISEMA**  
**INSTITUTO MINEIRO DE GESTÃO DAS ÁGUAS - IGAM**  
**Gerência de Apoio à Regularização Ambiental - GEARA**

**Pleito de Outorga de Direito de Uso das Águas**

**1) Identificação**

**Requerente:** AngloGold Ashanti Ltda

**Processo nº:** 64/2007

**Responsável técnico:** Aldebani Braz da Silva

**CREA:** 3162/D

**Enquadramento DN 07/02:** Item a, inciso VII, artigo 2º, letra 'a', o empreendimento é de grande porte e potencial poluidor. Nos termos do inciso V do artigo 43 da lei 13.199/99, o processo será levado à apreciação da CTIG - câmara técnica de instrumentos de gestão/CERH – MG ou comitê de bacia correspondente.

**2) Uso da obra**

**Finalidade:** Rebaixamento de nível de água em mineração.

**Descrição:** O desaguamento da mina subterrânea Raposos vem sendo executado desde meados de 1880. No interior da mina existem estações de bombeamento situadas nos níveis 44,32,24 e 12, além das estações auxiliares dos níveis 45 e 25. Toda água bombeada para a superfície é descartada através da saída de uma galeria (MAL). A drenagem natural por gravidade das águas provenientes de níveis topográficos superiores a esta galeria, também são descartados no mesmo ponto. O desaguamento total da mina Raposos, corresponde a uma vazão média de 100 m³/h. As atividades de mineração estão paralizadas desde 1998.

**Caracterização da intervenção**

**Município:** Raposos – MG

**Tipo de intervenção:** Rebaixamento de nível de água em mineração.

**Bacia hidrográfica do rio estadual:** rio das Velhas

**Bacia hidrográfica do rio federal:** rio São Francisco

**3) Parecer Técnico**

Nos termos do parágrafo único do artigo 43 da Lei nº 13.199/99, encaminhamos este parecer a CTIG – Câmara Técnica de Instrumento e Gestão, ou comitê de bacia correspondente para que este delibere sobre a autorização de outorga de direito de uso em questão.

O parecer do IGAM é favorável ao deferimento do processo de solicitação de outorga de uso das águas, com condicionantes, para o prazo de validade de 5 (cinco) anos. Tal parecer fundamenta-se no relatório técnico anexo.

**Belo Horizonte, 20 de novembro de 2009.**

**Marcelo Vieira da Silva**  
**Técnico analista da GEARA.**

**Patrícia Gaspar Costa**  
**GEARA – Gerência de Apoio a Regularização Ambiental**

**Marília Carvalho de Melo**  
**DMFA - Diretoria de Monitoramento e Fiscalização Ambiental**