



IBRAM
INSTITUTO BRASILEIRO DE MINERAÇÃO
Brazilian Mining Association
Câmara Mineira de Brasil
www.ibram.org.br

Compromisso do Setor de Mineração sobre a Gestão de Água

Belo Horizonte
21 de setembro de 2017

PREMISSAS

- **Governança** requer compromisso, colaboração e ação concertada de todas as partes;
- **Resolução 64/292** da Assembleia Geral das Nações Unidas - Água potável e saneamento como requisitos fundamentais;
- Água **bem finito** com valor social, cultural, ambiental e econômico;
- Água é um **insumo vital** para todas as operações de mineração;

- A dependência e o impacto em um recurso compartilhado criam **risco material** para o setor - necessidade de gerenciamento efetivo e integrado;
- Mudança na forma como a água é usada, gerenciada e compartilhada - **ação concertada** entre todos;
- **Compreensão holística** da hidrologia e do uso da terra, bem como dinâmicas políticas, econômicas, sociais e ecológicas mais amplas.

COMPROMISSO

- 1. Promover** o gerenciamento integrado e de longo prazo dos recursos hídricos (águas subterrâneas e superficiais) em todas as etapas do ciclo de vida da mineração de forma transparente e responsável.
- 2. Implementar** políticas e práticas responsáveis de gestão de água com o objetivo de sempre que possível exceder os requisitos legais.

3. **Estabelecer** e manter modelo de balanço hídrico ao longo do ciclo de vida da mina, visando identificar a pegada hídrica total e específica das tipologias minerais produzidas.

3. **Participar** efetivamente dos processos de tomada de decisão nos fóruns colegiados do Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos -SINGREH, por meio de participação direta ou por representação pelas associações representativas.

5. Apoiar a inovação para a promoção da eficiência, reuso e recirculação e explorar oportunidades de uso alternativo, seqüencial ou compartilhado dos recursos hídricos.

5. Identificar e gerenciar riscos e oportunidades relacionados à água para garantir os usos diretos e compartilhados na bacia hidrográfica.

- 7. Identificar** e trabalhar com processos e requisitos de governança relacionados à água baseados nos princípios de transparência e construção de relações de confiança.

- 8. Gerenciar** riscos associados às mudanças climáticas e à segurança hídrica, bem como adotar abordagens visando à adaptação a essas mudanças.

Muito Obrigada!

Cláudia Salles

Gerente de Assuntos Ambientais

claudia@ibram.org.br