

## 1 - Economic Evaluation of Mineral Projects

---

Instrutor: **Michael Doggett (HanOcci, Canadá)**

Local: **Belo Horizonte, MG**

Data: **13 a 17 de maio de 2013**

Taxa de Inscrição:

Profissionais de empresas associadas à ADIMB e Acadêmicos: **R\$ 4.200,00**

Profissionais de empresas NÃO associadas à ADIMB: **R\$ 5.100,00**

*Observação: em inglês*

**Conteúdo:** Exploração no contexto do processo de suprimento mineral. Incorporando a exploração na avaliação econômica. Exemplos de estudos de caso. Bases de fluxo de caixa. Workshop Estudos de Fluxo de Caixa: apresentações e discussões dos estudos. Estimativa de fluxo de caixa. Retorno líquido de fusão. Workshop Determinando Valor Líquido da Fusão e Retornos - Depósito Água Rica: apresentações e discussões do workshop. Critérios de fluxo de caixa. Workshop Critérios de Fluxo de Caixa - Curvas de Custo do Níquel: apresentações e discussões do workshop. O valor do tempo do dinheiro. Workshop Valor do Tempo: apresentações e discussões do workshop. Métodos de desconto de fluxo de caixa. Workshop para Métodos DCF: apresentações e discussões do workshop. Introdução à taxação. Workshop Avaliação de Estudo de Caso: apresentação e discussão do workshop. Análises de sensibilidade e risco. Workshop Conceitos e Análises de Risco: apresentações e discussões do workshop. Condições mínimas do alvo. Workshop Estabelecendo as Condições Mínimas de Volume-Teor para Exploração: apresentações e discussões do workshop. Avaliação econômica holística. Estudos de casos internacionais. Workshop Pierina, Diarik, Oyu, Tolgoi, Voisey's Bay: apresentações e discussões do workshop. Suprimento futuro de metais: foco no cobre. Importância dos depósitos de classe mundial. Comentários finais.

**Perfil do Ministrante: Michael Doggett** é Diretor e Professor do MINEX, Programa de Mestrado em Exploração Mineral do Departamento de Ciências Geológicas e Engenharia Geológica da Universidade Queen's, em Kingston/Ontário-Canadá. Formou-se em Geologia e Economia Mineral, respectivamente, nas universidades de MT. Allison e Queen's. O Dr. Doggett realizou uma grande gama de estudos em política mineral e planejamento para companhias de exploração e mineração, governo e agências internacionais. Sua principal área de ensino e pesquisa relaciona-se à análise econômica na exploração mineral e à aquisições na indústria, bem como na oferta de cursos de curta duração em empresas e organizações em todos os principais países mineradores, sempre tratando de temas de avaliação e diretrizes para viabilização econômica de projetos mineiros.