



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS**  
**ESCOLA DE ENGENHARIA**  
**Programa de Pós-Graduação em Engenharia**  
**Metalúrgica, Materiais e de Minas**

Av. Antônio Carlos, 6627 - Campus da UFMG - Pampulha  
Escola de Engenharia - Bloco 2 - Sala 2230 - Belo Horizonte - MG - CEP 31270-901  
Tel.: 31 3409-1801/3652 Fax: 31 3409-1815 e-mail: ppgem@demet.ufmg.br



## **EMN808 - Mineração e Meio Ambiente**

Impactos ambientais na mineração, técnicas para a minimização dos impactos ambientais, licenciamento ambiental, plano de recuperação de áreas degradadas, responsabilidade civil e penal: Código de Mineração / Código Ambiental, estudos de casos.

Créditos: 03

Horas aula: 45

### **BIBLIOGRAFIA**

1. RITCEY, G.M. Tailings Management: Problems and Solutions in the Mining Industry, Amsterdam: Elsevier Publish Co, 1987. 970 p.
2. DOWN, C.G., STOCKS, J. Environmental Impact of Mining. London: Applied Science Publishers, 1977. 371 p.
3. RITCEY, G. M. Tailings Disposal and Management. São Lourenço: I Simpósio de
4. Meio Ambiente no Beneficiamento Mineral, MG, 1992. 273 p.