



**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



## **EMN809 - Modelamento Matemático em Tratamento de Minérios**

Aspectos gerais do modelamento matemático. Desenvolvimento de modelos aplicáveis às operações de preparação e concentração de minérios.

Créditos: 03

Horas-aula: 45

### **BIBLIOGRAFIA**

1. MULAR, A.L. & BULL, W.R., Mineral Processes, their Analysis, Optimization and Control. 1973, 860p.
2. HERBST, J.A. (ed.) Control 84. Mineral/Metallurgical Processing. AIME, 1984.