

## Planejamento de lavra a céu aberto

### Sumula

Conceitos básicos sobre minério, teor de corte, NPV, etc. Fases de desenvolvimento e planejamento de minas. Fatores geométricos e econômicos na definição dos limites de cava. Métodos para definição dos limites de cava: manuais, cones flutuantes e Lersh e Grosmann. Otimização de cava a céu aberto e geração de cava final. Planejamento computacional de lavra. Sequenciamento de lavra a céu aberto.