

# Matemática Aplicada

Aula 6 – 25/03/06

Professor: Daniel Norberto Kozakevich

## Análise qualitativa do crescimento de populações

- Dinâmica multi-populacional. Interações entre duas espécies.
- Equações de Lotka-Volterra
- Equações de competição
- Propriedades da solução
- Estabilidade

Nota: Material de apoio no arquivo pred-pres.pdf