

**Disciplina:** DINÂMICA NÃO-CONSERVATIVA

**Código:** AST-R06

**Tipo:** Regular

**Créditos:** 04

**Programa:**

Forças não-gravitacionais em sistemas planetários.

Variações seculares nos elementos orbitais devido a forças não conservativas.

Passagem e captura em ressonância.

Evolução orbital em ressonância: estabilidade e instabilidade.

**Bibliografia:**

Methods of Celestial Mechanics – Brower, D., Clemence, G. Academic Press, New York, 1961.

Artigos especializados.