

PROGRAMA DE PÓS- GRADUAÇÃO EM ANTROPOLOGIA SOCIAL

Curso: ECOLOGIA ANTROPOLÓGICA (AS- 209)

Prof. ANTHONY LEEDS

2º Período Letivo de 1969

3 créditos

- I. Introdução: Finalidades, Procedimentos
- II. Breve história do pensamento ecológico- o problema partes- todo
- III. Teoria de sistemas
  - A. Sistemas fechados experimentais vs. Sistemas abertos naturais
  - B. Inutilidade de métodos clássicos das ciências físicas no universo social humano
  - C. A experiência empírica de “complexidade”, de interrelação, de múltiplos efeitos mútuos- o problema “multi- body”
  - D. Teoria de sistemas como tentativa de solucionar o problema de descrever sistemas de interação “multi- body”
  - E. ‘Sistema’ como designante da interação de X variáveis, teórica (ou empiricamente) interessantes
  - F. Quantificação das variáveis para medir interação
  - G. Variação e manutenção do sistema
  - H. Auto- regulação e o conceito de ‘feedback’
  - I. “*Function*” como ‘feedback’; como feedback negativo
- IV. Ecologia como estudo de sistemas- A: Considerações gerais
  - A. Esferas e níveis de linguagem na descrição de um sistema
  - B. Papéis da intuição e da análise das suposições e axiomas na descoberta de variáveis interessantes para estudar como sistema
  - C. Designação das variáveis do sistema
  - D. Hipóteses acerca do sistema
  - E. Testando as hipóteses- problemas metodológicos no escritório e no campo
  - F. As regras do jogo na análise
- V. Ecologia como estudo de sistemas- B. Casos
  - A. Os chuschi
  - B. Os porcos da Polinésia

- C. A costa noroeste da América do Norte
- D. Os Yaruro
- E. Os Iban
- F. Os Tiv e Nuer
- G. Os Ojibwa e Sioux
- H. Os Karamajong e Pakot
- VI. Generalizações e Modelos
- VII. Ecologia como estudo de sistemas- C: Sistemas de grande escala
  - A. Problemas evolucionários
    - 1. Tecnologia, especialmente transportes e comunicações
    - 2. Sistemas administrativos
  - B. Sistemas ecológicos internamente diversificados
  - C. O mundo como base ecológica de países industriais
    - 1. Conseqüências institucionais
    - 2. Conseqüências políticas
  - D. Sistemas e sub- sistemas ecológicos
  - E. Problema da determinação e peso das variáveis
- VIII. Ecologia como estudo de sistemas –D: Casos
  - A. O “porto”- de câmbio da Índia
  - B. Gado na Índia
  - C. A cidade como sub- sistema do sistema ecológico de grande escala
  - D. A evolução do mundo como sistema único ecológico internamente diversificado