

Doutorado em Demografia

**HS-847/A LABORAT.SOBRE TÉCNICAS BÁSICAS DE ANÁLISE DEMOGRÁFICA (obrigatória)**

**Prof. Dr. José Marcos Pinto da Cunha**

1º SEMESTRE DE 2001

Professor Responsável: José Marcos Pinto da Cunha

[zemarcos@nepo.unicamp.br](mailto:zemarcos@nepo.unicamp.br)

### **Programa**

1. Introdução ao uso de softwares demográficos e outros aplicativos;
2. Formas de consulta e acesso às principais fontes de Dados e Estatísticas Básicas;
3. Estimativas dos componentes do crescimento demográfico e estrutura por sexo e idade. O uso do Diagrama de Lexis;
4. Manipulação das estatísticas vitais, Censos Demográficos e PNADs;
5. Estimativas da qualidade e ajustes dos dados demográficos. O significado da conciliação censitária;
6. Exercitando os conceitos e medidas para a análise da mortalidade. A construção da Tábua de Mortalidade;
7. Estimativas e eliminação dos efeitos da estrutura etária nas estimativas demográficas. A utilidade da padronização direta e indireta;
8. Exercitando os conceitos e medidas para a análise da fecundidade, natalidade, nupcialidade e família;
9. Exercitando os conceitos e medidas para a análise da migração;
10. Noções básicas sobre o uso de softwares para manipulação de grandes bancos de dados.

### **Bibliografia de Referência**

Carvalho, J.A.M., Sawyer, D. O. e Rodrigues, R.N. **Conceitos básicos em Demografia**. CEDEPLAR, Belo Horizonte, 1990.

Gérard, H. e Wunsch, G. **Demografia**. Ediciones Pirámide, Madri, 1975.

Namoodiri, K. **A primer of population dynamics**. Plenum Press, New York, 1996.

Nazareth, J. Manuel. **Introdução à Demografia: teoria e prática**. Editorial Presença. Lisboa, 1996.

Shryock, H.S. e Siegel, J.S. **Studies in Population: The Methods and Materials of Demography**. Academic Press, San Diego, 1976.

Smith, D. **Formal Demography**. Plenum Press, New York, 1992.

Wunsch, G. e Termote, M.G. **Introduction to Demographic Analysis: principles and Methods**. Plenum Press, New York, 1978.

HAKKERT, Ralph. **Fonte de dados demográficos**. Belo Horizonte: ABEP, 1996. 72p. (Textos didáticos, 3)

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA – IBGE. **Manual do recenseador CD 1.09**. Rio de Janeiro: IBGE, 2000. 151p. (Censo 2000)

\_\_\_\_\_. **Roteiro de estudo para o recenseador TR- 02. Auto-instrução**. Rio de Janeiro: IBGE, 2000. 57p. (Censo 2000)