

MI670 - Análise Demográfica I

Campo e método de análise. Conceitos e medidas básicas. O crescimento da população mundial. Fontes de dados. Estrutura da população mundial. Fontes de dados. Estrutura da população por idade e sexo. Medidas de mortalidade. Técnicas de standardização de taxas globais. A tábua de vida. Medidas de natalidade e fecundidade. Conceitos e medidas de nupcialidade. Conceitos e medidas básicas de migração. Projeções populacionais. Métodos matemáticos e o método dos componentes.

Bibliografia: Shryock, H. e Siegel, J., "The methods and material of Demography". Academic Press, U.S.A., 1976. Pressat, R.; "Demographic Analysis". Ed. Aldine-Atherton Inc., Chicago, 1972. Wunsch, G.J. e Termote, M.G., "Introduction to Demographic Analysis Principles and Methods"., Ed. Plenum Press, New York, 1978. Santos, J.L.F. et al (organizadores) "Dinâmica da População; teoria, métodos e técnicas de análise", Ed. T.A. Queiroz, São Paulo, 1980.