



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**  
**PRÓ REITORIA DE ENSINO**  
**DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

**Programa Analítico de Disciplina**

**ARQ131 Princípios Demográficos aplicados ao Planejamento**

**Urbano**

Departamento de Arquitetura e Urbanismo - Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas

Número de créditos: 2		<u>Teóricas</u>	<u>Práticas</u>	<u>Total</u>
Duração em semanas: 15	Carga horária semanal	1	1	2
Períodos - oferecimento: I	Carga horária total	15	15	30

Pré-requisitos (Pré ou co-requisitos)\*

ARQ231 e ARQ232

**Ementa**

Introdução e noções básicas da Demografia. Componentes da Dinâmica Demográfica. Fontes de Dados Demográficos. Seminários: alterações demográficas e seus reflexos urbanos.

**Oferecimento aos Cursos**

<b>Curso</b>	<b>Modalidade</b>	<b>Período</b>
Arquitetura e Urbanismo	Optativa	-



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA  
PRÓ REITORIA DE ENSINO  
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

**ARQ131 Princípios Demográficos aplicados ao Planejamento  
Urbano**

<b>Seq</b>	<b>Aulas Teóricas</b>	<b>Horas/Aula</b>
1	Introdução e noções básicas da Demografia	4
2	Componentes da Dinâmica Demográfica	2
3	Fontes de Dados Demográficos	2
4	Seminários: alterações demográficas e seus reflexos urbanos	7



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA  
PRÓ REITORIA DE ENSINO  
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

**ARQ131 Princípios Demográficos aplicados ao Planejamento**

**ARQ131 Princípios Demográficos aplicados ao Planejamento**

**Urbano**

<b>Seq</b>	<b>Aulas Práticas</b>	<b>Horas/Aula</b>
1	Exercícios práticos das principais noções básicas da dinâmica demográfica	3
2	Manuseio de programas estatísticos básicos	6
3	Exercícios práticos de algumas noções estatísticas básicas	2
4	Exercícios práticos de espacialização de banco de dados por meio de Sistemas de Informações Geográficas	4



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA  
PRÓ REITORIA DE ENSINO  
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

**ARQ131 Princípios Demográficos aplicados ao Planejamento**

**Urbano**

**Referências Bibliográficas**

**Bibliografia Básica:**

- 1 - BOGUE, Donald J. Principles of demography. New York: J. Wiley, 1969. [Exemplares disponíveis: 1]
- 2 - CIPOLLA, Carlo M. The economic history of world population. Baltimore: Penguin Books, 1964. [Exemplares disponíveis: 2]
- 3 - COSTA, Manoel Augusto; COSTA, Manoel Augusto. Estudos de demografia urbana. Rio de Janeiro: Instituto de Planejamento Econômico e Social, 1975. [Exemplares disponíveis: 3]
- 4 - GEORGE, Pierre. Geografia da população. 8.ed. atual. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1991. [Exemplares disponíveis: 2]
- 5 - HAUPT, Arthur; KANE, Thomas T. Guia rápida de población del population reference bureau. 2.ed. Washington: Population Reference Bureau, 1991. [Exemplares disponíveis: 1]
- 6 - MANUAL de sistemas de revision de datos de los censos de poblacion y vivienda. Nueva York: Naciones Unidas, 2002. [Exemplares disponíveis: 1]
- 7 - MOUCHEZ, Philippe. Demografia / Version castellana de Antonio Bosch Domenech. Barcelona: Ediciones Ariel, 1966. [Exemplares disponíveis: 1]
- 8 - PRESSAT, Roland. El análisis demográfico ; métodos, resultados, aplicaciones / Trad. de Armando Joubet. Mexico: Fundo de Cultura Economica, 1967. [Exemplares disponíveis: 1]
- 9 - SANTOS, Jair L. F; LEVY, Maria Stella Ferreira; SZMRECSÁNYI, Tamás. Dinâmica da população ; teoria, métodos e técnicas de análise. São Paulo, SP: T. A. Queiroz, 1980. [Exemplares disponíveis: 1]
- 10 - SAUVY, Alfred. General theory of population / Transl. by Christophe Campos. New York: Basic Books, 1969. [Exemplares disponíveis: 1]
- 11 - SOLOMON, Maurice E. Dinâmica de populações / Trad. de Jeanette de Tolledo Mello. São Paulo: EPU, 1981. [Exemplares disponíveis: 1]
- 12 - SPIEGELMAN, Mortimer. Introduction to demography. Cambridge, Mass.: Harvard University Press, 1970. [Exemplares disponíveis: 1]
- 13 - TINÔCO, Adelson Luiz Araújo; COTTA, Rosângela Minardi Mitre; RIBEIRO, Rita de Cássia Lanes. Noções de demografia e estimativa de populações. Viçosa, MG: Ed. UFV, 1990. [Exemplares disponíveis: 2]
- 14 - ZELINSKY, Wilbur. introdução à geografia da população / Trad. de Fausto Guimaraes. 2.ed. Rio de Janeiro: Zahar, 1974. [Exemplares disponíveis: 1]



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA  
PRÓ REITORIA DE ENSINO  
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

**Bibliografia Complementar:**

- 15 - BAPTISTA FILHO, Olavo. População e desenvolvimento ; interpretação da dinamica demografica. São Paulo, SP: Pioneira, 1965. [Exemplares disponíveis: 1]
- 16 - BARCLAY, George W. Techniques of population analysis. New York: J. Wiley, 1958. [Exemplares disponíveis: 1]
- 17 - BENKO, Francois. La quimera demografica. Caracas [Venezuela]: Universidad Central de Venezuela, 1974. [Exemplares disponíveis: 1]
- 18 - LEVIN, Jack. Estatística aplicada à ciências humanas / Trad. de Sergio Francisco Costa. São Paulo: Harbra, 1985. [Exemplares disponíveis: 1]
- 19 - MARTINE, George. População, meio ambiente e desenvolvimento: verdades e contradicoes. 2 ed. Campinas: [s.n.], 1996 [Exemplares disponíveis: 2]
- 20 - RIBEIRO JÚNIOR, José Ivo. Análises estatísticas no Excel: guia prático. Viçosa, MG: Ed. UFV, 2004 [Exemplares disponíveis: 2]
- 21 - SINGER, Paul. dinâmica populacional e desenvolvimento: o papel do crescimento populacional no desenvolvimento econômico. 2 ed. São Paulo: HUCITEC, 1976. [Exemplares disponíveis: 1]