



COLEGIADO DE GRADUAÇÃO EM GESTÃO DE
SERVIÇOS DE SAÚDE
Av. Prof. Alfredo Balena, 190 - Bairro Santa Efigênia
CEP 30.130-100 - Belo Horizonte - MG - Brasil
Telefone: 3409-9833 e-mail: gestaosau@enf.ufmg.br



PROGRAMA DE DISCIPLINA

Nome da disciplina (e código): Fontes de Dados Demográficos para Saúde (POP016)

Carga Horária: 30

Tipo: Optativa

EMENTA: Principais fontes de dados demográficos na área da saúde.

PROGRAMA:

A disciplina busca apresentar as principais bases de dados disponíveis para estudos de temas de interesse na gestão de serviços da saúde e dotar os alunos dos conhecimentos e habilidades necessárias para trabalhar com os microdados, utilizando o software Statistical Package for the Social Sciences - SPSS o similar. Serão contempladas bases de dados do IBGE (especialmente a Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios – PNAD e Censo Demográfico). SABE, PNDS, entre outros. Os temas do curso incluem a abertura e montagem de arquivos, filtros, transformações de variáveis e técnicas para a obtenção de tipos específicos de variáveis, tais como idade, renda, educação, trabalho, bem como de indicadores.

Ao final da disciplina o estudante estará familiarizado com as principais fontes de dados demográficos e em nível internacional/nacional/regional e susceptíveis de uso para pequenas áreas ou comunidades sendo capaz de gerar, interpretar e avaliar um indicador relevante para a gestão dos serviços da saúde.

O objetivo será conseguido mediante atividades eminentemente práticas com o uso de bases de dados disponíveis como por exemplo, as estatísticas do DATASUS. Serão contempladas bases de dados do IBGE (Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios – PNAD e Censo Demográfico) entre outros.

➤ Fontes e bases de dados: generalidades.

- Finalidade do dado: calcular um indicador (Evento - População em risco - Numerador - Denominador)

Os censos demográficos

As Pesquisas Especiais

Os registros contínuos de eventos (nascimentos, óbitos, doenças, atenção médica, recursos)

➤ Tópicos a serem abordados em relação a cada uma bases de dados:

- Aspectos gerais e metodologia: histórico, propósitos, temas investigados, abrangência geográfica, conceituação das principais características investigadas, plano de amostragem, processo de seleção da amostra, processo de expansão da amostra, precisão das estimativas.
- Questionários / instrumentos de coleta. Publicações e microdados.



PROGRAMA DE DISCIPLINA

- Processamento de dados (algoritmos utilizados para a montagem de variáveis e indicadores)
- Indicadores sociais - Tipos e Propriedades
- Indicadores para a gestão da Saúde
- Fontes primárias e secundárias para a geração de indicadores de saúde

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

1. Flowers J, Hall P, and Pencheon D. - Public Health Indicators. Pub Health 119:239-245, 2005.
2. HAKKERT, Ralph, 1996: *Fontes de dados demográficos*, ABEP, Série de Textos Didáticos 3 - Disponível on line no site: <http://www.abep.org.br>
3. IBGE (2003) Série Relatórios Metodológicos - volume 25: Metodologia do Censo Demográfico 2000 - Rio de Janeiro
<http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/censo2000/metodologia/metodologiacenso2000.pdf>
4. IBGE (2005) : Notas técnicas:
<http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/registrocivil/2005/notastecnicas.pdf>
5. IBGE (Qualquer ano) **Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios 1998** Rio de Janeiro, IBGE (**Notas Metodológicas, Questionário, Documentação dos Microdados**)
6. IBGE. (1991) **Manual do Recenseador**. Rio de Janeiro, IBGE.
7. IBGE. (1995) **Indicadores Sociais: Uma Análise da Década de 1980**. Rio de Janeiro, IBGE.
8. IBGE. (2000) **Acesso e Utilização de Serviços de Saúde no Brasil**. Rio de Janeiro, IBGE.
9. IBGE. (2003) **Síntese de Indicadores Sociais 2002**. Rio de Janeiro, IBGE.
10. Kelley E, Hurst J, OECD Expert Group on the Health Care Quality Indicator Project - Criteria for selecting indicators (2006)
http://intqhc.oxfordjournals.org/cgi/reprint/18/suppl_1/21?ijkey=BT8Q5QCoHyR1w&keytype=ref&siteid=intqhc (accessed: 18 September 2007)
11. Ministério da Saúde, 2001: Manual de procedimentos do sistema de informações sobre nascidos vivos. - Brasília- FUNASA.
12. Ministério da Saúde, 2006. Declaração de óbito : documento necessário e importante / Ministério da Saúde, Conselho Federal de Medicina. – Brasília.
13. PALLONI, A., PELÁEZ, M. **Survey on health and well-being of elders: SABE**. Washington DC. 2003. (mimeo)
14. Thomson R. Appropriate use of data: the example of indicators. Chapter 9, Clinical Governance in Primary Care, 2nd Ed. Van Zwanenberg T, Harrison J. (eds). Radcliffe, Oxford 1998.
15. Travassos, C. Viacava, F. Laguardia J (2008): "Os Suplementos Saúde na Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios (PNAD) no Brasil"; In: Rev Bras Epidemiol - 2008; 11(supl 1): 98-112



COLEGIADO DE GRADUAÇÃO EM GESTÃO DE
SERVIÇOS DE SAÚDE
Av. Prof. Alfredo Balena, 190 - Bairro Santa Efigênia
CEP 30.130-100 - Belo Horizonte - MG - Brasil
Telefone: 3409-9833 e-mail: gestaosau@enf.ufmg.br



PROGRAMA DE DISCIPLINA

UNFPA/ABEP (2006) Indicadores Municipais de Saúde Sexual e Reprodutiva -
http://www.unfpa.org.br/pcp_publicacoes.htm

1. Viegas M. A. (2002) **A Saúde na PNAD.** Texto para Discussão Nº 170, CEDEPLAR/UFMG, Belo Horizonte, 26 p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

2. IBGE (2003) Série Relatórios Metodológicos - volume 25: Metodologia do Censo Demográfico 2000 - Rio de Janeiro
<http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/censo2000/metodologia/metodologiacenso2000.pdf>
3. IBGE (2005) Análise de Resultados <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/registrocivil/2005/comentarios.pdf>
4. IBGE (2009): Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios - Síntese de Indicadores 2008
<http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/trabalhoerendimento/pnad2008/sintese/pnad2008.pdf>
5. IBGE. (2003) **Síntese de Indicadores Sociais 2002.** Rio de Janeiro, IBGE.
6. IBGE. (Diversos anos) **Censo demográfico de 1991, 2000 e 2010 . Questionário da Amostra.** Rio de Janeiro, IBGE.
7. UK NHS Institute for Innovation and Improvement (2008): The Good Indicators Guide: Understanding how to use and choose indicators APHO, Association of Public Health Observatories - <http://www.apho.org.uk/resource/item.aspx?RID=44584>
8. WHO (2006): Reproductive Health Indicators - Reproductive Health and Research Guidelines for their generation, interpretation and analysis for global monitoring http://www.who.int/reproductive-health/publications/rh_indicators/index.htm.

