



<b>Disciplina:</b>	Indicadores Sociais e estatística aplicada as Ciências Humanas						
<b>Docente:</b>	Prof. Dr. Francisco Horácio da Silva Frota						
<b>Crédito:</b>	2	<b>Carga Horária:</b>	30 h/a	<b>Obrigatória:</b>	Não	<b>Período:</b>	2014.2

#### **Ementa:**

Curso que tem por finalidade discutir os objetivos dos indicadores sociais, maneira de construí-los e sua importância para a gestão pública. Associados as definições gerais dos indicadores também serão vistas as principais noções de estatística para utilização de tais indicadores no monitoramento das políticas públicas. Também fará parte da disciplina noções sobre a utilização de bancos de dados no referido monitoramento.

#### **Programa:**

##### **I – Parte: Construção de Indicadores Sociais**

###### Estruturação de Indicadores

- Definição
- Objetivo e meta
- Lógica
- Método de Cálculo
- Fonte de dados
- Periodicidade da medição
- Questões de Gênero
- Questões desagregação
- Observações e limitações
- Referências e Comparações Internacionais dos dados

###### Uso dos Indicadores

##### **II – Parte: Estatística Aplicada**

- Conceitos (taxa, índice, coeficiente, etc.)
- Construção de tabelas e gráficos
- Média
- Moda
- Mediana
- Percentagem e Proporção
- Razão
- Medidas de Dispersão e Variabilidade
- Intervalo de Confiança
- Desvio Padrão
- Coeficiente de GIM
- Correlação Linear
- Curva de Lorenz
- Normalização
- Erro estatístico
- Amostra



### III – Parte: Monitoramento e Avaliação de Políticas Públicas

#### Indicadores sociais e o ciclo de Políticas Públicas

##### Processo Avaliativo

- Ex-antes e ex-post
- Avaliação de impacto (eficiência e impacto)
- Metodologias Avaliativas (Quantitativo e Qualitativo)

##### Programas e Projetos Sociais

- Objetivos do Milênio
- Plano de Aceleração de Desenvolvimento – PAC

##### Bases de dados (Metadados)

- TEM
- EQXIS ([www.iadb.org/xindicators/](http://www.iadb.org/xindicators/))
- INDES
- DataSus
- Educação • IBGE
- INPLANCE
- UNICEF
- OIT
- Organismo Europeu
- Organismo da América Latina

### **Bibliografia Principal:**

BARROS, Ricardo Paes de, HENRIQUES, Ricardo e MENDONÇA, Rosane. (2000), “Desigualdade e Pobreza no Brasil: Retrato de uma Estabilidade Inaceitável”. Revista Brasileira de Ciências Sociais, vol. 15, nº 42.

CARLEY, Michael. Indicadores sociais: teoria e prática. Rio de Janeiro, Zahar, 1985.

CANO, I. Avaliação de programas sociais. Rio de Janeiro: FGV, 2002.

COHEN, E. & FRANCO, R. Avaliação de projetos sociais. Petrópolis: Vozes, 2000.

COSTA, Frederico Lustosa da Costa & CASTANHAR, José Cezar. Avaliação de programas públicos: desafios conceituais e metodológicos. Revista Brasileira de Administração Pública. Rio de Janeiro, v.37 (5): 969 – 92, Set/Out, 2003.

GARCIA, R.C. Subsídios para organizar avaliações da ação governamental. Planejamento e Políticas Públicas, Brasília, 23-7:70,2001.

GONZÁLEZ, Diana Alarcón. MEJÍA, José Antônio e ZEPEDA, Eduardo. Los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) en América Latina: más allá de los promedios. p. cm. (INDES Working paper series ; I-68). Instituto Interamericano para el Desarrollo Social, New York, 2007.

JANNUZZI, Paulo de Marinho. Indicadores Sociais no Brasil. Campinas – SP, Editora Alínea, 2001.



\_\_\_\_\_ Considerações sobre o uso, mau uso e abuso dos indicadores sociais na formulação e avaliação de políticas públicas municipais. Revista Brasileira de Administração Pública. Rio de Janeiro, v.36 (1): 51 – 52, Jan/Fev, 2002.

SOUZA, Celina. Políticas Públicas: uma revisão de literatura. Sociologias, Porto Alegre, Ano 08, nº 16, Jul/Dez. 2006, p 20-45.

UGA, Vivian Domínguez. A categoria "pobreza" nas formulações de política social do Banco Mundial. Rev. Sociol. Polit., Curitiba, n. 23, 2004. Disponível em: <[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S010444782004000200006&lng=pt&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S010444782004000200006&lng=pt&nrm=iso)>. Acesso em: 28 Out 2007.