

**Programa de Pós-Graduação em Sociologia Política**  
**Disciplina: Introdução à Análise de Redes Sociais (Tópico Especial)**  
**Prof.: Ary Cesar Minella**  
**Semestre: 2008/1 – Créditos: 4**  
**Horário: Quarta-feira - 18:00 – 22:00**

## **Programa**

### **Apresentação**

A análise de redes sociais, também chamada análise estrutural, é um campo de estudo amplo que vem ganhando grande desenvolvimento entre os cientistas sociais na Europa e nos Estados Unidos e mais recentemente passou a ser contemplada por pesquisadores brasileiros. Neste enfoque, a ênfase da análise recai sobre as relações que se estabelecem entre os indivíduos, instituições e organizações, cujos vínculos estruturam diferentes situações sociais e influenciam o fluxo de bens materiais, idéias, informação e poder. Pode ser aplicada em diversos campos do conhecimento, e na análise de diferentes situações e questões sociais, a partir de diferentes enfoques teóricos. Por exemplo, estudos de movimentos sociais, relações internacionais, elites políticas e econômicas, políticas públicas, organizações empresariais, classes sociais, produção de conhecimentos, modos de comunicação, uso de informações, instituições, organizações, etc.

### **Ementa**

Os pontos básicos a serem desenvolvidos são: 1. Origem e desenvolvimento da Análise de Redes Sociais. 2. Principais questões levantadas pelo debate teórico sobre o tema. 3. Introdução aos métodos e técnicas da análise de redes sociais. Sociogramas e matrizes de dados; definição da unidade de análise; métodos de coleta de dados; principais medidas; utilização de programas (*software*) de análise e de visualização de redes; práticas com *Ucinet 6*, *Spreadsheet*, e visualização com *Netdrawn* e *Pajek*. Realização de exercício prático. Aplicação para a análise dos setores sociais dominantes

### **Objetivos**

O objetivo básico da disciplina é oferecer uma introdução à Análise de Redes Sociais, incorporando as discussões teóricas em torno do tema (método, modelo, teoria?) e o uso dos métodos e técnicas de redes sociais, buscando avaliar os alcances e limites deste enfoque. O objetivo específico é alcançar um conhecimento básico dos métodos e técnicas de pesquisa complementando o leque de alternativas a serem consideradas nas estratégias de pesquisa. (Obs.: A disciplina tem um caráter bastante introdutório; os textos estão disponíveis em espanhol, inglês e parte em português).

### Sessão 1

**1. Apresentação geral da disciplina.** Objetivos, programa, descrição dos principais tópicos e da bibliografia.

### Sessão 2

#### **2. O que é análise de redes sociais**

MARQUES, Eduardo Cesar. *Estado e redes sociais*: permeabilidade e coesão nas políticas urbanas no Rio de Janeiro. Rio de Janeiro: Revan; São Paulo: FAPESP, 2000, pp.31-41 (item 1.2. Redes, elites e comunidades profissionais).

WELLMAN, Barry. El análisis estructural: del método y la metáfora a la teoría y la sustância. *Política y Sociedad*, Madrid, n. 33, Ene-May, 2000, pp. 11-40 (Texto disponível em: <http://www.ucm.es/info/pecar/Revis.htm>). [Versão original: Structural analysis: from method and metaphor to theory and substance. In: WELLMAN, B.; BERKOWITZ, S.D. (eds) *Social structure: A network approach*. Cambridge: Cambridge University Press, 1988, pp. 19-61. Disponível em: <http://www.chass.utoronto.ca/~wellman/vita/index.html>].

### Sessão 3

#### **2. Análise de redes Sociais: Histórico**

SCOTT, John. *Social Network Analysis*. A handbook. 2a ed. (modificada). London: Sage Publications, 2005, pp. 7-37 (Cap. 2 The development of Social Network Analysis). (Existe tradução disponível realizada por Nathalia Henrich).

PIZARRO, Narciso. *Tratado de metodologia de las Ciencias Sociales*. Madrid: Siglo Veintiuno de España Editores, 1998, pp. 337-340 (item III, Orígenes del análisis de redes).

Complementar:

FREEMAN, Linton C. *The Development of Social Network Analysis*. A study in the sociology of science. Vancouver, BC Canada: Empirical Press, 2004.

Sessão 4**3. Sociologia Econômica e Redes Sociais**

- GRANOVETTER, Mark. The strenght of weak ties, *American Journal of Sociology*, v. 78, n. 6, 1973, p. 1360-1380,. [Versão em Español: La fuerza de los vínculos débiles, tradução de Maria Angeles García Verdasco. Disponível em: <http://www.ucm.es/info/pecar/Articulos/GRANOVETTER2.pdf>]
- GRANOVETTER, Mark. La fuerza de los lazos débiles. Revisión de la teoría reticular. In: REQUENA SANTOS, Félix Requena. *Análisis de Redes Sociales*. Orígenes, teorías y aplicaciones. Madrid: Centro de Investigaciones Sociales/Siglo XXI, 2003, p. 196-230. [publicado originalmente em 1982]
- GRANOVETTER, Mark. Economic action and social structure: the problem of embeddedness. *American Journal of Sociology*, n. 91, p. 481-510, 1985. [Versão em português: Acção econômica e estrutura social: o problema da incrustação. In: PEIXOTO, João; MARQUES, Rafael (org) *A nova Sociologia Econômica*. Oeiras, Celta Editora, 2003, p. 69-102].
- Complementar:
- WANDERLEY, Fernanda. Avanços e desafios da nova sociologia econômica. *Sociedade e Estado*. Brasília, UnB, v. 17, n.1, p. 15-38, jan-jun 2002.
- STEINER, Philippe. *A Sociologia Econômica*. São Paulo: Editora Atlas, 2006, especialmente cap. 4 (Redes sociais e funcionamento dos mercados), pp. 76-107.
- RAUD-MATTEDI, Cécile. Análise crítica da Sociologia Econômica de Mark Granovetter: os limites de uma leitura do mercado em termos de redes e imbricação. *Política & Sociedade*. Revista de Sociologia Política, Florianópolis, v. 1, n.6, p. 59-82, 2005.

Sessão 5**5. Análise de redes sociais: Tratamento de dados relacionais.**

- SCOTT, John. *Social Network Analysis*. A handbook. 2a ed. (modificada). London: Sage Publications, 2005, pp. 38-62 (Cap. 3, *Handling Relational Data*). (Existe tradução disponível realizada por Fabíola Wüst Zibetti).
- Complementar:
- HANNEMAN, Robert A. *Introducción a los métodos del Análisis de Redes Sociales*. Departamento de Sociología de la Universidad de California Riverside. [Traducido por Maria Ángela Petrizzo y revisado por José Luis Molina, a partir de la versión electrónica disponible en <http://wizard.ucr.edu/~rhannema/networks/text/textindex.html>] [Acesso: Outubro de 2000]. [O livro está disponível em: <http://www.redes-sociales.net/> ver item “materiales”]
- Cap I - Los datos de las redes sociales; Cap. II (Por qué utilizar métodos formales en el análisis de redes sociales?).

Sessão 6**4. Representação das Redes Sociais (Grafos e Matrizes)**

- PIZARRO, Narciso. *Op. cit.*, 1998, pp. 341-349 (item IV Teoría de grafos y relaciones sociales e item V El análisis de conglomerados).
- HANNEMAN, Robert A. *Op. cit.*, Cap. III -Representación de redes sociales mediante grafos (9p); e Cap.IV - Representación de redes sociales mediante matrices (18p).

Sessão 7**5. Propriedades básicas das redes**

- HANNEMAN, Robert, *op. cit.*, Cap. V: Propriedades básicas de las redes y de los actores (26p)

Sessão 8**6. Medidas básicas na Análise de Redes Sociais.**

- HANNEMAN, Robert, *op. cit.*, Cap. VI: Centralidad y poder (26p).
- QUIROGA, Águeda. El análisis de redes sociocéntricas con Ucinet 6 y Netdraw. In: MOLINA, José Luis *et. al.*, *op. cit.*, 2006, pp. 34-40.

Sessão 9

- HANNEMAN, Robert, *op. cit.*, Cap. VII: Grupos e sub-estruturas (19p.) (cliques, n-cliques, n-clãs, k-plex, k-núcleos; blocos e pontos de corte; facções).
- QUIROGA, Águeda. El análisis de redes sociocéntricas con Ucinet 6 y Netdraw. In: MOLINA, José Luis *et. al.*, *op. cit.*, 2006, pp. 40-55.
- Aulas práticas no Laboratório com dados selecionados. (\*)**

Sessão 10

- HANNEMAN, Robert, *op. cit.*, Cap. VIII: Posiciones en la red y roles sociales: la idea de equivalencia.
- Aulas práticas no Laboratório com dados selecionados.**

Sessão 11

Aplicações práticas de Análise de Redes Sociais. Análise de matrizes e sociogramas a partir de dados coletados pelos alunos.

Sessão 12**7. Redes Pessoais (e aulas práticas no Laboratório com dados selecionados)**Leitura básica

MOLINA, José Luis. El estudio de las redes personales: contribuciones, métodos y perspectivas, *Empiria*, Julio-Diciembre 10 (71-106), 2005. Disponível em:

[[http://seneca.uab.es/antropologia/jlm/public\\_archivos/redes\\_personales.pdf](http://seneca.uab.es/antropologia/jlm/public_archivos/redes_personales.pdf)]

Complementar

MOLINA, José Luis. El análisis de redes personales con Egonet i Visualizer. In: MOLINA, José Luis *et. al.* *Talleres de autoformación con programas informáticos de análisis de redes sociales*. Barcelona: Universitat Autònoma de Barcelona, Server de Publicacions, 2006, pp. 57-75. [Texto disponível também em: <http://revista-redes.rediris.es/webredes/talleres/autoformacion.pdf>; Programa *Egonet* disponível em: <http://www.analytictech.com/e-net/e-net.htm>].

MAYA JARIEGO, Isidro; HOLGADO, Daniel. Lazos fuertes y proveedores múltiples de apoyo: comparación de dos formas de representación gráfica de las redes personales, *EMPIRIA*. Revista de Metodología de Ciencias Sociales, n. 10, p. 107-127, julio-diciembre, 2005.

Sessão 13**8. Redes e análise das elites políticas, empresariais e burocráticas.**Leitura básica

PIZZARRO, Narciso. *Op. cit.*, 1998, p. 361-378 (VII. Aplicaciones del análisis reticular: la estructura de la elite del poder y la función del Estado).

PIZZARRO, Narciso. Solidaridad estructural y cohesión en las elites del poder en la transición española: Estado y economía. [Ponencia presentada en el Cuarto Seminario Internacional, Culiacán, Sinaloa, México, 30 de junio de 2005].

**Análise de Redes Sociais - Estudos de casos concretos: textos apresentados individualmente ou em dupla.**

KATZ, Hagai. Gramsci, hegemonia, e as redes da sociedade civil global. *REDES- Revista hispana para el análisis de redes sociales*, Vol.12,#2, Junio 2007. Disponível em: <http://revista-redes.rediris.es>. Acesso em: 27/06/2007.

LAVALLE, Adrian Gurza; CASTELLO, Graziela; BICHIR, Renata Mirandola. Protagonistas na sociedade civil: redes e centralidades de organizações civis em São Paulo. **Dados**, Rio de Janeiro, v. 50, n. 3, 2007. Disponível em: <<http://www.scielo.br/scielo>>

Sessão 14**Análise de Redes Sociais. Outros estudos. Balanço/conclusões.**

LOZARES COLINA, Carlos. Bases metodológicas para el Análisis de Redes Sociales, *ARS. Empiria*. Revista de Metodología de Ciencias Sociales. N. 10, julio-diciembre, 2005, pp. 9-35.

**Análise de Redes Sociais - Estudos de casos concretos e outros temas: textos apresentados individualmente ou em dupla.**

MARQUES, Eduardo. *Op. Cit.*, 2000, pp. 41-54 (item 1.3. Comunidade, setor e *policy domain*: ator ou ambiente? e item 1.4. Relações pessoais e organizações do Estado no Brasil) e Anexo 3, pp. 306-315.

\_\_\_\_\_. Redes Sociais e poder no Estado brasileiro, aprendizados a partir das políticas urbanas. *Revista Brasileira de Ciências Sociais*, v. 21, n. 60, p. 15-41, fevereiro/2006.

BÖRZEL, Tanja A. Que tienen de especial los policy networks?. Explorando el concepto y su utilidad para el estudio de la gobernación europea. Instituto Universitario Europeo, Florencia. [Disponível em: <http://www.redes-sociales.net/>].

VARANDA, Marta Pedro. Ação colectiva entre pequenos empresários: uma análise de redes sociais. *Análise Social* (Lisboa), v. XLII (182), 2007, p.207-230.[separata].

MIZRUCHI, Mark S. Análise de Redes Sociais: avanços recentes e controvérsias atuais. *RAE -Revista de Administração de Empresas*, São Paulo, v. 46, n. 3, julho/setembro de 2006, p. 72-86.

(Obs: Umas das sessões coincidiu com feriado)

**(\*) Prática de análise de redes sociais: introdução ao uso de programas específicos (Ucinet 6, e sociogramas com Netdraw )** [As aulas práticas serão realizadas no Laboratório de Informática do CFH]

Leitura básica:

QUIROGA, Águeda. El análisis de redes sociocéntricas con Ucinet 6 y Netdraw. In: MOLINA, José Luis *et. al.*, *op. cit.*, 2006, pp. 23-55.

MOLINA, José Luis. Operaciones básicas con Ucinet 6. In: MOLINA, José Luis *et. al., op.cit.*, 2006, pp. 9-21.  
 HARDY, Thomas. *Manual Ucinet 6 (versión 1.1)*, 2006. [Texto também disponível em:  
<http://www.arschile.cl/ucinetv1/>]

**Complementar:**

RODRÍGUES, Joseph A.; MÉRIDA, Fredesvinda. *Guía práctica de redes sociales*. Barcelona: Universitat de Barcelona, Departamento de Sociología y Análisis de las Organizaciones, s/d., pp. 42.  
 ARSCHILE. *Primeros pasos con Ucinet*. Disponível em: <http://www.arschile.cl/ucinet/>

**Formas de avaliação:**

- 1) Participação nas sessões e atividades programadas (30%).
- 2) Apresentação nos seminários (30 %).
- 3) Trabalho escrito final (40%).

Endereço eletrônico: [minella@matrix.com.br](mailto:minella@matrix.com.br)

**Bibliografia complementar (outras sugestões).**

**Tema: Estado, redes sociais e políticas públicas e outros temas.**

- PORRAS, José Ignacio. Policy Network o Red de Políticas Públicas: Una introducción a su metodología de investigación. *Revista de Estudios Sociológicos*. México, DF, Colegio de México, v. XIX, n.57, Septiembre-Diciembre 2001
- KLIJN, E. Policy Networks: Na overview. In: KICKERT, W. J. M. e KOPPERJAN, J. F. (eds) *Managing Complex Networks*. Sage, London, 1998 (Redes de Políticas Públicas: uma revisão. Versão em espanhol, disponível em: <http://revista-redes.rediris.es/webredes/textos/Complex.pdf>)
- NAZARENO, Louise Ronconi. 117 f. *Redes Sociais e coalizão de governo em Curitiba 1985-2004*. Dissertação (Mestrado Ciência Política) - USP, São Paulo. 2005, p.

**Tema: Universo das organizações civis, ONGs, movimentos sociais**

- DIANI, Mario; McADAM, Doug (Edits) *Social movements and Networks*. Relational approaches to collective action. Oxford University Press, 2003.
- DIAS, Leila Christina. Os sentidos da rede: notas para discussão. In: DIAS, Leila Christina e SILVEIRA, Rogério L. Lima de (Org) *op. cit.*, 2005, p. 11-28.
- SCHERER-WARREN, Ilse. *Redes de movimentos sociais*. 3a. ed. São Paulo: Loyola, 2005.
- \_\_\_\_\_. Redes Sociais: trajetórias e fronteiras. In: DIAS, Leila Christina. e SILVEIRA, Rogério L. Lima de (Org) *Redes, sociedades e territórios*. Santa Cruz do Sul: Edunisc, 2005, p. 29-50.
- \_\_\_\_\_. Movimentos em rede no novo milênio: participação cidadã e governança. In: In: PORTO, Maria Stela Grossi; DWYER, Tom (Orgs) *Sociologia e Realidade*. Pesquisa social no século XXI. Brasília: Editora UnB, 2006, p. 347-356.

**Tema: Elites empresariais, políticas e burocráticas, universo das corporações.**

- ADLER-LOMNITZ, Larissa; GIL-MENDIETA, Jorge. El neoliberalismo y los cambios en la elite de poder en México. *REDES – Revista hispana para el análisis de redes sociales*, v. 1, n. 5, enero 2002 (Disponível em: <http://revista-redes.rediris.es>).
- BAENA, Mariano; GARRIDO, Luis; PIZARRO, Narciso. La elite española y la presencia en ella de los burocratas. *Estudios*. p.73-131.
- CARROL, William K.; CARSON, Colin. The network of global corporations and elite policy groups: a structure for transnational capitalist class formation. *Global Networks*, v. 3, n. 1, p. 29-57, 2003.
- CARROL, William K.; FENNEMA, M. Is there a transnational business community? *International Sociology*, n. 17, p. 393-419, 2002.
- DOMHOFF, William G. The four networks theory of power: Theoretical home for power structure research. Disponível em: [http://sociology.ucs.edu/whorulesamerica/theory/four\\_networks.html](http://sociology.ucs.edu/whorulesamerica/theory/four_networks.html). Acesso em: 15 nov. 2005
- DAVIS, Gerald F. and MIZRUCHI, Mark S., The Money Center Cannot Hold: Commercial Banks in the U.S. System of Corporate Governance, *Administrative Science Quarterly*, 1999, 44:215-239.
- FORSGREEN, Mats; JOHANSON, Jan. Managing internationalization in Business networks. In: \_\_\_\_\_ (eds) *Managing networks in international business*. 2a. ed. Langhorne, Pennsylvania: Gordon and Breach Science Publishers, p. 1-18, 1994.
- MINELLA, Ary C. Representação de classe do empresariado financeiro na América Latina: a rede transassociativa no ano 2006. *Rev. Sociol. Polit.*, jun. 2007, no.28, p.31-56. Disponível em: <http://www.scielo.br/pdf/rsocp/n28/a04n28.pdf>

- MINTZ, Beth e SCHWARTZ, Michael. *The Power structure of American Business*. Chicago: University of Chicago Press, 1985, p. 127-143 (cap. 6 -Interlocking Directorates) e p. 144-183 (cap. 7 - The structure of the interlock system: the meaning of bank centrality).
- MIZRUCHI, Mark S., "What Do Interlocks Do? An Analysis, Critique, and Assessment of Research on Interlocking Directorates," *Annual Review of Sociology*, 1996, 22:271-298.
- RODRIGUEZ, Josep A.; CARDENAS, Julian; OLTRA, Christian. Redes de poder económico en Europa. *Revista Sistema*, Madrid, n. 194, p. 3-43, Septiembre 2006. [Separata].
- SANTOS, Maria João. Processos de modernização empresarial: o papel das redes locais. In: SCHERER-WARREN, Ilse; FERREIRA, José M. Carvalho (org.) *Transformações sociais e dilemas da globalização: um diálogo Brasil/Portugal*. São Paulo: Cortez, 2002, p. 93-107.
- SCOTT, John. Social network analysis and intercorporate relations. In: *Hitotsubashi Journal of Commerce and Management* 23 (1988), p. 53-68.
- SWEDBERG, Richard. International financial networks and institutions. *Current Sociology*, v.38, n. 2/3, Autumn/Winter 1990, p. 259-321.

#### **Tema: Redes sociais e processos migratórios**

- AVILA MOLERO, Javier. Redes Personales y Aculturación. El caso de los argentinos en Barcelona - V Mesa Hispana para el análisis de redes sociales. Methodology of social networks within social research. XXVII International Sunbelt Social Network Conference. Corfú, Grecia, 2 de mayo de 2007.
- BOYD, M. Family and Personal Networks in International Migration: Recent Developments And New Agendas. *International Migration Review*, 23, 3, 638-670, 1989.
- MASSEY, D.S., GOLDRING, L. y DURAND, J. Continuities in Transnational Migration: An Analysis of Nineteen Mexican Communities. *American Journal of Sociology*, 99, 1492-1533, 1994.
- PALLONI, A., MASSEY, D.S., CEBALLOS, M., ESPINOSA, K. y SPITTEL, M. Social Capital and International Migration: A Test Using Information on Family Networks. *American Journal of Sociology*, 106 (5), 1262-1298, 2001.
- MAYA JARIEGO, I. Mallas de paisanaje: el entramado de relaciones de los inmigrantes. In: PÉREZ PONT, J. L. (Ed.). *Geografías del desorden. Migración, alteridad y nueva esfera social*, 257-276. Universidad de Valencia: Valencia, 2006.
- \_\_\_\_\_. La formación de comunidades de inmigrantes: desplazamiento en cadena y contexto de recepción. *Araucaria. Revista Iberoamericana de Filosofía, Política y Humanidades*, 6 (12), 83-9, 2004.
- MAYA JARIEGO, I., MARTÍNEZ, M. F., y GARCÍA, M. Cadenas migratorias y redes de apoyo social de las mujeres peruanas en Sevilla. *Demófilo: Revista de Cultura Tradicional de Andalucía*, 29, 87-105, 1999.

#### **Tema: Redes Sociais, equivalência estrutural e redes de lugares.**

- PIZARRO, Narciso. Um nuevo enfoque sobre la equivalência estrutural: lugares y redes de lugares como herramienta para la teoría sociológica. *REDES – Revista Hispana para el análisis de redes sociales*, v. 5, n. 2, Ene./Feb. 2004. Disponível em: <http://revista-redes.rediris.es>.
- \_\_\_\_\_. Structural identity and equivalent of individuals in Social Networks: Beyond duality. *International Sociology*, v.22, n.6, 2007, p.767-792.

#### **Outras indicações bibliográficas.**

- BRANDES, Ulrik et al. La explicación a través de la visualización de redes. In: HARDY, Thomas. *Curso Visualización y Análisis de Redes Sociales. Ucinet 6*. Santiago, Chile, ARSChile Ltda., Documento de Trabajo, [2006]. [También disponible em: <http://revista-redes.rediris.es>. *REDES – Revista hispana para el análisis de redes sociales*, v. 9, n.6, Diciembre 2005].
- CLARK, Louise. *Manual para el mapeo de Redes como una herramienta de diagnóstico*. La Paz, Bolivia: Centro Internacional de Agricultura Tropical – CIAT, marzo 2006, 31 p. Disponível em: [http://www.ciat.cgiar.org/ipra/pdf/manual\\_mapeo\\_redes.pdf](http://www.ciat.cgiar.org/ipra/pdf/manual_mapeo_redes.pdf)
- ESPINOZA, Vicente. Genealogía de los usos actuales del análisis de redes en Latinoamérica. In: PORRAS, José Ignacio; ESPINOSA, Vicente (Org) *Redes. Enfoques y aplicaciones del Análisis de Redes Sociales (ARS)*. Santiago, Chile: Editorial Universidad Bolivariana, 2005, pp.15-65.
- LAZEGA, E. Analyse de réseaux et sociologie des organisations, *Revue Française de Sociologie*, 15, 293-320, 1994.
- LOZARES, Carlos. Valores, campos y capitales sociales. *REDES – Revista hispana para el análisis de redes sociales*, v. 4, n. 2, jun. 2003 (Disponível em: <http://revista-redes.rediris.es>. Também publicado na mesma revista, volumen especial, diciembre 2005).
- MOLINA, José Luis. *El análisis de redes sociales*. Una introducción. Barcelona: Ediciones Bellaterra, 2001.
- MONTERO, Cecilia; MORRIS, Pablo. *Territorio, competitividad sistémica y desarrollo endógeno Metodología para el estudio de los Sistemas Regionales de Innovación*. [Disponível em: <http://www.redes-sociales.net/>].

- PIZARRO, Narciso (Editor.) Análisis de Redes Sociales. Número especial de *Política y sociedad*, Madrid, n. 33, Ene-May., 2000.
- \_\_\_\_\_. "Presentación del número especial de Análisis de Redes Sociales" *Política y sociedad*, 2000, (33) 5-10.
- PORRAS, José I.; ESPINOZA, Vicente (Org) *Redes*. Enfoques y aplicaciones del Análisis de Redes Sociales (ARS). Santiago, Chile: Editorial Universidad Bolivariana, 2006.
- SANTOS, Félix Requena. *Análisis de Redes Sociales*. Orígenes, teorías y aplicaciones. Madrid: Centro de Investigaciones Sociales/Siglo XXI, 2003.
- SEMITIEL GARCÍA, María. *Social Capital, Networks And Economic Development An Analysis of Regional Productive Systems*. Cheltenham, Glos, UK, Edward Elgar Publishing, 2006.
- WASSERMAN, Stanley; FAUST, Katherine. *Social Network Analysis. Methods and Applications*. Cambridge University Press, 1994.
- WHITE, Harrison. La construcción de las organizaciones sociales como redes múltiples, *Política y Sociedad*, Madrid, n. 33, Ene-May., 2000, pp. 97-104.
- WILKINSON, John. A teoria do ator-rede e economia política: do atrito à convergência via redes sociais, convenções, cadeias de valor global e redes de produção global. In: PORTO, Maria Stela Grossi; DWYER, Tom (Orgs) *Sociologia e Realidade*. Pesquisa social no século XXI. Brasília: Editora UnB, 2006, p. 319-345.

#### Números especiais de publicações dedicados ao tema:

- Política y Sociedad*, Madrid, n.33, Enero-Mayo, 2000 (Número monográfico: Análisis de Redes Sociales: la consolidación de un paradigma interdisciplinar. PIZARRO, N. org. [Os textos estão disponíveis em: <http://www.ucm.es/info/pecar/Revis.htm>].
- RAE - *Revista de Administração de Empresas*, São Paulo, v. 46, n. 3, julho/setembro de 2006. Fórum – Redes Sociais e Interorganizacionais.
- Revue Française de Sociologie*, v. 36, n.4, 1995. Analyse de réseaux et structures relationelles. Emmanuel LAZEGA (org). (inclui trabalhos sobre redes e capital social)

#### Sites de interesse sobre o tema:

- Web REDES: <http://www.redes-sociales.net>
- Para consultar as mensagens da rede: <http://listserv.rediris.es/archives/redes.html>
- Espacio BCSW (compartilhar arquivos): <http://cvu.rediris.es/pub/bscw.cgi/0/267922>
- <http://www.arschile.cl> (dispõe também de cursos sobre o tema)
- [www.analytictech.com](http://www.analytictech.com) ou <http://www.analytictech.com/downloaduc6.htm> (software Ucinet 6)
- G A R E S - *Groupe d'Analyse des Réseaux, Espaces et Structures Sociales*: <http://www.univ-lille1.fr/gares/index.html>
- Instituto de Sociología - Universidad de Lille 1: [http://www.univ-lille1.fr/sceco/portail\\_socio.htm](http://www.univ-lille1.fr/sceco/portail_socio.htm)
- INSNA - International Network for Social Network Analysis: [www.insna.org](http://www.insna.org)
- Social Network Analysis Instructional Web Site: <http://www.analytictech.com/networks/>
- Formation of Economic and Social Networks: <http://www.econ.iastate.edu/tesfatsi/netgroup.htm>
- The SocioSite Project: <http://www.pscw.uva.nl/sociosite/TOPICS/interaction.html>
- The Economic Sociology European Website: <http://econsoc.mpifg.de/>

#### Revistas Eletrônicas

- REDES - Revista hispana para el análisis de redes sociales: <http://revista-redes.rediris.es>
- *Connections* (INSNA): [www.insna.org/indexConnect.html](http://www.insna.org/indexConnect.html)
- *Journal of Social Structure* – (INSNA): <http://www.cmu.edu/joss/>
- *Social Networks*: [http://www.insna.org/INSNA/sn\\_inf.html](http://www.insna.org/INSNA/sn_inf.html)
- *Economic Sociology*: European Electronic Newsletter: [http://econsoc.mpifg.de/Newsletter/newsletter\\_current.asp](http://econsoc.mpifg.de/Newsletter/newsletter_current.asp)