

Bibliografias referentes à Transdisciplinaridade e Complexidade

A

ATLAN, H. Teórico da auto-organização, in: PESSIS-PASTERNAK, G., *Do caos à inteligência artificial: quando os cientistas se interrogam*, São Paulo, ed. Universidade Estadual Paulista, 1993.

B

BOHM, D., *A totalidade e a ordem implicada: uma nova percepção da realidade*, São Paulo, Cultrix, 1992. BOHR, N., *Atomic physics and human knowledge*, New York, Science Editions Inc, 1961.

C

BOHM, D. e PEAT, F. David, *Ciência, Ordem e Criatividade I*, Lisboa, Gradiva, 1989.

CARVALHO, E. A, *Enigmas da cultura*, São Paulo, Cotez, 2003 CAPRA, F., *O ponto de mutação*, São Paulo, ed. Cultrix, 1988. _____, *A teia da vida*, São Paulo, Cultrix, 1996. _____, *As conexões ocultas. Ciência para uma vida sustentável*, São Paulo, Ed. Cultrix, 2002. CASTRO, G.(coord.), *Ensaio de Complexidade*, Porto Alegre: Sulina, 2002 CHAVES, Mário, *Complexidade e transdisciplinaridade: uma abordagem multidimensional do Setor Saúde*. Site: <http://www.ufrj.br/leptrans>, 2003 CETRANS, *Educação e Transdisciplinaridade, I, II, III*, São Paulo: TRION, 2002.

CONGRESSO DE ARRABIA, Primeiro Congresso Mundial da Transdisciplinaridade. Carta de Transdisciplinaridade, Portugal, Convento de Arrábria, 1994. Disponível na Internet: <http://perso.club-internet.fr/nicol/ciret/bulletin/12/bcgpor.htm> CONGRESSO DE LOCARNO, Que universidade para o amanhã? Em busca de uma evolução transdisciplinar da universidade. Disponível na Internet: <http://perso.club-internet.fr/nico/ciret/locarno/locapor4.htm>, Locarno, Suíça, 30/04 a 02/05 de 1997.

D

DAMASIO, A., *O erro de Descartes*, São Paulo, Companhia das Letras, 1996.
D'AMBROSIO, U., *Transdisciplinaridade*, Palas Athena. DEMO, Pedro, *Certeza da Incerteza: ambivalência do conhecimento e da vida*, Brasília, Plano, 2000. _____, *Educação e conhecimento: relação necessária, insuficiente e controversa*, Petrópolis, RJ,: Vozes, 2000. DESCARTES, R., Discurso do Método, in: *Coleção Os Pensadores*, São Paulo, ed. Abrilcultural, 1973.

E

ESQUINCALHA, Agnaldo da Conceição, *Etnomatemática: um estudo da evolução das idéias*, Disponível na Internet site www.ufrj.br/leptrans, 2003.

F

FLICKINGER, GH. C., NEUSER, W., *A teoria da auto-organização*, Porto Alegre, Edipucrs, 1994.

G

GALENO, A, CASTRO, G., SILVA, J.C. (orgs), *Complexidade à For da Pele*, São Paulo, Cortez, 2003. GLEICK, J., *Caos: a criação de uma nova ciência*, Rio de Janeiro:, Campus, 1990.

H

HEISENBERG, W., Teoria, crítica e uma filosofia, in: SALAN, A., HEISENBERG, W., DIRAC, P., *A unificação das forças fundamentais: o desafio da física contemporânea*, Rio de Janeiro, Zahar, 1993.

_____, *Physics and philosophy: the revolution in modern science*, New York, Harper Torcbooks, 1962. _____, A descoberta de Planck e os problemas filosóficos da física atômica, in: M. Born, P. Auger, E. Schrodinger & W. Heisenberg, *Problemas da Física Moderna*, São Paulo, ed. Perspectiva, 1990.

J

JAPIASSU, Hilton. *O mito da neutralidade científica*. Rio de Janeiro: Imago, 1975.

K

KUHN, Thomas, *A estrutura das revoluções científicas*, São Paulo: Perspectiva, 1991.

L

LEFF, E., *Saber ambiental, Sustentabilidade, Racionalidade*, Vozes. LUCIE, Pierre, *A gênese do método científico*, Rio de Janeiro: Campus, 1978.

M

MATURANA, H. e VARELA, F., *A árvore do conhecimento*, Campinas, SP, ed. Psy II, 1995.

MELLO, M. F., Transdisciplinaridade, uma visão emergente. Um projeto transdisciplinar.

Disponível na Internet: <http://www.cetrans.futuro.usp.br/gödelianos>, htm, 11/06/1999.

MOREIRA, R., Sociedade e universidade: as cinco teses equivocadas. *Estudos Sociedade e Agricultura*, no. 2, nov., 1994. MOREIRA, W., *Qualidade de vida e Complexidade*, Papirus.

MORIN, E., *Introdução ao pensamento complexo*, Lisboa, Instituto Piaget, 1991.

_____, *O Método III: O conhecimento do conhecimento*, Portugal, Publicações Europa-América, 1986.

_____, *O Método 4. As Idéias*, Porto Alegre: Sulina, 1998

_____, LE MOIGNE, J.L., *A inteligência da complexidade*, São Paulo: ed. Peirópolis,

_____, *O Método II. A vida da vida*. Portugal: Publicações Europa-América, 1980.

_____, *Ciência com consciência*, Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1996.

_____, *O problema epistemológico da complexidade*, Portugal: Publicações Europa-América, 1991. _____, *O Método I. A natureza da natureza*, Portugal: Publicações Europa-América, 1977. _____, *O enigma do homem*, Rio de Janeiro,: Zahar, 1979 .

N

NICOLESCU, B., (1), A evolução transdisciplinar da universidade – Condição para o desenvolvimento sustentável. Disponível na Internet: <http://perso.club-internet.fr/nicol/ciret/bulletin/12/b12cgp.htm>.
_____, (2), Aspectos gödelianos da natureza e do conhecimento. Disponível na Internet: <http://www.cetrans.futuro.usp.br/gödelianos.htm>, 11/06/99. _____, (3), *O manifesto da Transdisciplinaridade*, São Paulo, TRION, 1999 NUSSENZVEIG, H.M.(org), *Complexidade & Caos*, Rio de Janeiro, Ed. UFRJ/COPEA, 1999. .

P

PENA-VEGA, A.,NASCIMENTO, E.P.(orgs), *O pensar complexo. Edgar Morin e a crise da modernidade*, Rio de Janeiro: Garamond, 1999. PETRAGLIA, I., *Morin – A educação e a complexidade do ser e do saber*, Petrópolis, RJ: Vozes, 1995. PRIBAM, K., Qual a confusão que está por toda a parte? In: Ken Wilber, *O paradigma holográfico e outros paradoxos: explorando o flanco dianteiro da ciência*, São Paulo, Cultrix, 1991. PRIGOGINE, I.
STANGERS, I., *A nova aliança: metamorfose da ciência*, Brasília, ed. UNB, 1991.
_____, *Entre o tempo e a eternidade*, São Paulo, Companhia das Letras, 1992.
PRIGOGINE, i., *O fim das certezas: tempo, caos e as leis da natureza*, São Paulo, ed. Universidade Estadual Paulista, 1996. _____, *O fim das certezas – tempo, caos e as leis da natureza*. São Paulo: Ed. UNESP, 1996.

PESSIS-PASTERNAK, G., *Do caos à Inteligência Artificial*, São Paulo, UNESP, 1993.

PRIMEIRO CONGRESSO MUNDIAL DA TRANSDISCIPLINARIDADE, *Carta de Transdisciplinaridade*. Portugal, Convento de Arrábida, 1994. Disponível na Internet:

<http://perso.club-internet.fr/nico/ciret/bulletin/12b12cgpor.htm>

S

SANTO, R.C.E., *Pedagogia da tansgressão: um caminho para o autoconhecimento*, Campinas, SP, Papirus, 1996. Santos, Boaventura de Sousa, *Um discurso sobre as ciências*, Porto: Ed. Afrontamento, 1987. SANTOS, Akiko, *Des-construindo a Didática*, site :www.ufrj.br/leptrans, 2003 SANTOS, Ana Cristina de Sousa; Magalhães, Luís Mauro; Figueiredo, Nilma; Santos, Akiko, *Transdisciplinaridade na UFRRJ*, Disponível na Internet site: www.ufrj.br/leptrans, 2003. SIGNORINI, I. C., *Lingüística Aplicada e Transdisciplinaridade*, Mercado das Letras.

T

TALBOT, M., *O universo holográfico*, São Paulo, Círculo do Livro, 1991.

V

VARELA, F., Nós criamos a realidade, entrevista publicada na *Revista Esotera*, s/d.

VASCONCELOS, Eduardo Mourão, Complexidade e pesquisa interdisciplinar: epistemologia e metodologia operativa, Petrópolis, RJ, Vozes, 2002.

Z

ZABALA, A, *Enfoque globalizador e pensamento complexo: uma proposta para o currículo escolar*, Porto Alegre, Artmed Editora, 2002.