

## EDCA86 É METODOLOGIA DE ANÁLISE DOS PROCESSOS COGNITIVOS

**Nível:** DOUTORADO

**Obrigatória:** Sim

**Carga Horário** 51

**Créditos:** 3.0

**Área(s) de Concentração:**

Modelagem da Geração e Difusão do Conhecimento

### **Ementa**

Abordagens de análise dos processos cognitivos: Fundamentos e Métodos da Neurociência, Psicologia Cognitiva, Construcionismo Social, Filosofia Pós-crítica e Filosofia da Mente. Aplicações: Mapas Mentais e Mapas Conceituais. Agentes inteligentes e os processos cognitivos.

### **Bibliografia**

FRAWLEY, William. Vygotsky e a ciência cognitiva. Porto Alegre: Artmed, 2000.

FRÓES, Teresinha. Sociedade da informação, sociedade do conhecimento, sociedade da aprendizagem: Implicações ético-políticas no limiar do século. In.: LUBISCO, Nadia M. & Brandão, Lídia M. B.(orgs.) In. Informação & Informática. Salvador: Edufba, 2000, p. 283-307.

LEONTIEV, A. (1978) O desenvolvimento do psiquismo. Lisboa: Horizonte universitário.

LURIA, A. R. (1992) A construção da mente. São Paulo.

TURKLE, Sherry. A vida no ecrã: a identidade na era da Internet. Lisboa: Relógio D'água, 1997.

\_\_\_\_\_. O segundo EU: os computadores e o espírito humano. Lisboa: Presença, 1989.

VYGOTSKY, Lev Semynovitch. A formação Social da mente: o desenvolvimento dos processos psicológicos superiores. Org. Michael Cole...[et al.]; São Paulo, Martins Fontes, 1994.

\_\_\_\_\_. Pensamento e linguagem. São Paulo, Martins Fontes, 1993.

\_\_\_\_\_. Psicologia pedagógica. São Paulo: Martins Fontes, 2001;