



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS:
QUÍMICA DA VIDA E SAÚDE



Nome da disciplina: Pensamento complexo em Edgar Morin

Carga Horária (créditos): 30h/a (2 cr)

Professora: Gionara Tauchen

Dia e horário: sexta-feira, 16h.

Ementa e referências bibliográficas: Paradigma simplificador e paradigma da complexidade. Operadores cognitivos da complexidade. Sistema e organização. Transdisciplinaridade.

MORIN, Edgar. **Ciência com consciência**. 11ªed. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2008.

_____. **Cabeça bem-feita:** repensar a reforma, reformar o pensamento. 15ª ed. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2008b.

_____. Por uma reforma do pensamento. In: PENA-VEGA, A.; NASCIMENTO, E. P. (Orgs.). **O pensar complexo:** Edgar Morin e a crise da modernidade. Rio de Janeiro: Garamond, 1999, p.21-34.

_____. **O método III-** O conhecimento do conhecimento. Portugal: publicações Europa-América, 1996.

_____. **O desafio do século XXI-** Religar os conhecimentos. Lisboa: Instituto Piaget, 1999.

_____. **Terra-Pátria.** Porto Alegre: Sulina, 2002.