

Universidade do Estado do Rio de Janeiro – UERJ
Instituto de Medicina Social
Programa de Pós-graduação em Saúde Coletiva

DEPARTAMENTO: Política Planejamento e Administração em Saúde		PROFESSOR: Fabiano Saldanha Gomes de Oliveira e Célia Pierantoni	
ANO:	2022	CÓDIGO:	
SEMESTRE:	segundo	CARGA HORÁRIA / CRÉDITOS:	30hs / 2
INÍCIO (dia/mês):	10/08	DIA DA SEMANA/HORÁRIO	Quarta/ 10hs – 13hs
TÉRMINO (dia/mês):	26/10		

DISCIPLINA

Simulação aplicada a seguridade e proteção social em saúde – modo presencial

EMENTA E PROGRAMA DETALHADOS:

conceitos de simulação e sistemas de apoio à decisão
prospectiva estratégica
conceitos de modelos de previsão
exemplos de prospecção estratégica

BIBLIOGRAFIA INDICADA:

- 1- The Big Book of Simulation Modeling: Multimethod Modeling with Anylogic 6; A. Broshchev, editor Anylogic North America, 2013.
- 2- Introdução a Modelagem Matemática; J. Karam Filho e R.C. Almeida, editado pelo Laboratório Nacional de Computação Científica, 2003.
- 3- Multiagent Systems: A Survey from a Machine Learning Perspective, Autonomos Robots, Vol 8, issue 3, pgs 345-383, june 2000. P. Stone e M> Veloso.
- 4- A saúde no Brasil em 2030 – prospecção estratégica do sistema de saude brasileiro, organização e gestão do sistema de saúde. Fundação Oswaldo Cruz 2017.

TIPO DE AVALIAÇÃO: trabalhos