

## **EMENTA DISCIPLINA MPATS**

PROGRAMA	Pós graduação em Avaliação de Tecnologias do INC		
CURSO	Mestrado Profissional em Avaliação de Tecnologias em Saúde		
NOME DA DISCIPLINA	Modelagem		
CARGA HORÁRIA	15h	CRÉDITOS	1
PROFESSOR			

EMENTA	Modelagem em saúde. Árvores de decisão. Análise de decisão. Risco.	
OBJETIVO	Ao final da disciplina, o aluno deve estar habilitado a criar árvores de decisão e cadeias de Markov.	
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	<ol> <li>Modelagem em saúde         <ol> <li>Modelo analítico</li> <li>Modelo visual</li> </ol> </li> <li>Arvores de decisão         <ol> <li>Modelo de Markov</li> </ol> </li> <li>Analise de decisão</li> <li>Discussão sobre o risco</li> </ol>	
METODOLOGIA DE AULA	Metodologia participativa composta de seminários, aulas teóricas, discussão de artigos e resolução de exercícios.	
AVALIAÇÃO	Conceito relacionado à participação e interesse – 30% Seminários – 70%	



REFERÊNCIAS	MINISTÉRIO DA SAÚDE, Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos, Departamento de Ciência e Tecnologia. Diretrizes Metodológicas: Estudos de Avaliação Econômica de Tecnologias em Saúde. Série A. Normas e Manuais Técnicos. Brasília – DF. 2009  DRUMMOND MF, S. M., TORRANCE GW, O'BRIEN BJ, STODDART GL. Methods for economic health evaluation of health care programmes. 3rd ed. Oxford: Oxford University Press, 2005.
	SORENSON C, DRUMMOND MF, CHALKIDOU K. Comparative effectiveness research: the NICE experience. <i>Journal of Clinical Oncology</i> 2012;Special Series issue  DRUMMOND MF, SCULPHER MJ. Common methodological flaws in economic evaluations. <i>Medical Care</i> 2005;43(7 Suppl):115-14