

**Estrutura Curricular (EC)**

FORMULÁRIO Nº 13 – ESPECIFICAÇÃO DA DISCIPLINA		
CONTEÚDOS DE ESTUDOS Estatística		
NOME DA DISCIPLINA Amostragem I	CÓDIGO GET00125	CRIAÇÃO () ALTERAÇÃO: NOME () CH ()
DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE EXECUÇÃO: GET – Departamento de Estatística		
CARGA HORÁRIA TOTAL: 68H	TEÓRICA: 68H	PRÁTICA: ESTÁGIO:
DISCIPLINA/ATIVIDADE: OBRIGATÓRIA (X) OPTATIVA ()		
OBJETIVOS DA DISCIPLINA/ATIVIDADE: Apresentação da teoria de amostragem e sua utilização em pesquisas. Apresentação dos principais planos de amostragem e respectivos estimadores.		
DESCRIÇÃO DA EMENTA: Amostragem aleatória simples, estratificada, sistemática e de conglomerados em um estágio. Estimador de razão.		
BIBLIOGRAFIA BÁSICA: 1. BOLFARINE, Heleno; BUSSAB, Wilton de Oliveira. Elementos de amostragem . São Paulo: Blucher, 2005. 274p ISBN 85-212-0367-5. 2. COCHRAN, William Gemmill,. Sampling techniques . 3rd ed. New York: J. Wiley & Sons, c1977. xvi, 428p (Wiley series in probability and mathematical statistics-applied) ISBN 0-471-16240-X. 3. SÄRNDAL, Carl-Erik; SWENSSON, Bengt; WRETMAN, Jan. Model assisted survey sampling . New York: Springer-Verlag, c1992. 695p (Springer series in statistics) ISBN 0387975284.		
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR: 1. THOMPSON, Steven K. Sampling . 2ªed. New York: J. Wiley & Sons, c2002. 367p (Wiley Series in Probability and Statistics) ISBN 0-471-29116-1. 2. SILVA, Nilza Nunes da. Amostragem probabilística: um curso introdutório . 2.ed rev. São Paulo 2001. 120 p ISBN 85-314-0423-1.		

COORDENADOR

DATA ____/____/____

CHEFE DE DEPARTAMENTO

DATA ____/____/____