

FORMULÁRIO Nº 13 – <i>ESPECIFICAÇÃO DA DISCIPLINA/ATIVIDADE</i>		
CONTEÚDO DE ESTUDOS		
SISTEMA DE INFORMAÇÃO		
NOME DA DISCIPLINA/ATIVIDADE	CÓDIGO	CRIAÇÃO (x) ALTERAÇÃO: NOME () CH ()
SISTEMA DE INFORMAÇÃO ATUARIAL II	STC00172	
DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE EXECUÇÃO: CONTABILIDADE/CIÊNCIAS ATUARIAIS		
CARGA HORÁRIA TOTAL: 60H	TEÓRICA: 60H	PRÁTICA: ESTÁGIO:
DISCIPLINA/ATIVIDADE: OBRIGATÓRIA (x)	OPTATIVA ()	AC ()
OBJETIVOS DA DISCIPLINA/ATIVIDADE:		
Propiciar ao aluno o conhecimento das ferramentas de informática, como planilhas e softwares aplicados no campo das ciências atuariais.		
DESCRIÇÃO DA EMENTA:		
Apresentação dos principais programas computacionais estatísticos existentes. Foco na utilização da ferramenta Excel para aplicação de conhecimentos prévios ou não, adquiridos em disciplinas como estatística, matemática financeira, demografia e matemática atuarial, dentre outras, a partir da análise de diferentes bases de dados a serem disponibilizadas e problemas do cotidiano de trabalho do atuário.		
BIBLIOGRAFIA BÁSICA:		
LAPPONI, Juan Carlos. <i>Estatística Usando Excel</i> . 4.ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.		
BRAULE, Ricardo. <i>Estatística Aplicada com Excel</i> : para cursos de administração e economia. Rio de Janeiro: Campus, 2001.		
LEVINE, David M.; BERENSON, Mark L.; STEPHAN, David. KREHBIEL, Timothy C. <i>Estatística: teoria e aplicações usando Microsoft Excel em português</i> . 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2012.		
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:		
LAPPONI, Juan Carlos <i>Modelagem Financeira com Excel e VBA</i> Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.		
RIBEIRO JÚNIOR, José Ivo. <i>Análises estatísticas no excel</i> : guia prático. Viçosa, MG: Universidade Federal de Viçosa, 2005.		
MANZANO, José Augusto N. G.; MANZANO, André Luiz N. G. <i>Estudo Dirigido de Microsoft Office Excel 2013</i> : avançado. São Paulo: Érica, 2013.		

COORDENADOR_____
CHEFE DE DEPTO/COORDENADOR

DATA ____/____/____

DATA ____/____/____

Março/13