

FORMULÁRIO Nº 13 – <i>ESPECIFICAÇÃO DA DISCIPLINA/ATIVIDADE</i>			
CONTEÚDO DE ESTUDOS			
ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE			
NOME DA DISCIPLINA/ATIVIDADE	CÓDIGO	CRIAÇÃO (X) ALTERAÇÃO: NOME () CH ()	
MÉTODOS ESTATÍSTICOS APLICADOS À ATUARIA II	DCA0035 ANTIGO: STC00161		
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:			
<p>Fornecer ao aluno os conhecimentos dos métodos estatísticos para a utilização nas atividades de ensino, pesquisa e extensão, bem como nas disciplinas que aplicam esses conhecimentos como base de seu desenvolvimento.</p>			
DESCRIZAÇÃO DA EMENTA:			
<p>Espaço amostral e probabilidades. Variável aleatória normal. Variável aleatória normal e distribuições amostrais. Média, proporção e variância. Estimativas e Testes Estatísticos. Testes paramétricos e não paramétricos.</p>			
BIBLIOGRAFIA BÁSICA:			
<p>MENDENHALL, William; OTT, Lyman. <i>Estatística e probabilidade</i>. v. 1. Rio de Janeiro: Editora Campus, 1985</p> <p>MENDENHALL, William; OTT, Lyman. <i>Estatística e probabilidade</i>. v. 2. Rio de Janeiro: Editora Campus, 1985</p> <p>MORETTIN, L. Gonzaga. <i>Estatística básica: probabilidade e inferência</i>. São Paulo: Pearson, 2010.</p>			
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:			
<p>MARTINS, Gilberto de Andrade; DOMINGUES, Osmar. <i>Estatística Geral e Aplicada</i>. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2011.</p> <p>PINHEIRO, João Ismael D.; CUNHA, Sonia Baptista da; CARVAJAL, Santiago Ramírez; GOMES, Gastão Coelho. <i>A arte de trabalhar com dados</i>. Rio de Janeiro: Editora Campus, 2009.</p> <p>BUSSAB, Wilton de Oliveira; MORETTIN, Pedro Alberto. <i>Estatística Básica</i>. 6. ed. São Paulo: Editora Saraiva, 1987.</p>			

COORDENADOR

CHEFE DE DEPTO/COORDENADOR

DATA _____/_____/_____

DATA _____/_____/_____

Março/13