

**Estrutura Curricular (EC)**

FORMULÁRIO Nº 13 – <b>ESPECIFICAÇÃO DA DISCIPLINA</b>		
<b>CONTEÚDOS DE ESTUDOS</b> Estatística		
<b>NOME DA DISCIPLINA</b> Estatística em Finanças I	<b>CÓDIGO</b> GET00154	CRIAÇÃO ( ) ALTERAÇÃO: NOME ( ) CH ( X )
DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE EXECUÇÃO: GET - Departamento de Estatística		
CARGA HORÁRIA TOTAL: 68H	TEÓRICA: 68H	PRÁTICA: --- ESTÁGIO:
DISCIPLINA/ATIVIDADE: OBRIGATÓRIA ( ) OPTATIVA ( X )		
OBJETIVOS DA DISCIPLINA/ATIVIDADE: Apresentar os conceitos básicos de Matemática Financeira.		
DESCRIÇÃO DA EMENTA: Juros; taxas; regimes de capitalização contínua e descontínua; montante e valor atual. Equivalência de capitais; vencimentos; compra a prazo. Estudo das anuidades. Amortização de dívidas; diversos métodos de amortização; correção monetária.		
BIBLIOGRAFIA BÁSICA: 1. BELO, Haroldo da Costa. <b>Matemática financeira</b> . Rio de Janeiro: Fundação CECIERJ, 2005. 131 p ISBN 8576481669. 2. SAMANEZ, Carlos Patricio. <b>Matemática financeira aplicações à análise de investimentos</b> . 4. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2008. 274p ISBN 9788576050841. 3. AZEVEDO, Gustavo Henrique Wanderley de. <b>Seguros, matemática atuarial e financeira: uma abordagem introdutória</b> . São Paulo: Saraiva, 2008. 312 p ISBN 978-85-02-06779-0.		
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR: 1. FARO, Clovis de. <b>Fundamentos da matemática financeira: uma introdução ao cálculo financeiro e à análise de investimentos de risco</b> . 2. ed. São Paulo: Saraiva, 2006. 458 p ISBN 978-85-02-05527-8. 2. BRUNI, Adriano Leal; FAMÁ, Rubens. <b>Matemática financeira: com HP 12C e Excel</b> . 5. ed. São Paulo: Atlas, 2008. 468 p (Finanças na prática) ISBN 978-85-224-5141-8.		

\_\_\_\_\_  
COORDENADOR

DATA \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
CHEFE DE DEPARTAMENTO

DATA \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_