

## EMENTA

### CURSO DE ADMINISTRAÇÃO

Matemática Financeira Pré-Requisito: Introdução ao Cálculo	Créditos: 4	CH: 80
<b>Ementa:</b> Juros simples e compostos. Taxa de juros. Valor atual, montante e capital. Fatores do valor futuro; Desconto. Descontos de fluxo de caixa. Séries de Pagamentos: Uniforme, Gradiente, Perpétua e Variável. Empréstimos. Regimes de capitalização. Series de capitais. Alternativas de investimentos.		
<b>Bibliografia:</b> HARIKI, Seiji; ABDOUNUR, Oscar João. Matemática Aplicada. 1º ed. São Paulo: Saraiva, 2005. HAZZAN, Samuel; POMPEO, José Nicolau. Matemática Financeira. 5ºed. São Paulo: Saraiva, 2005. PUCCINI, Abelardo de Lima. Matemática Financeira Objetiva e Aplicada. 7º ed. São Paulo: Saraiva, 2005.		