

DISCIPLINA:	MATEMÁTICA FINANCEIRA			
C/H TOTAL:	72 horas			
C/H TEÓRICA: 72 h/a	C/H PRÁTICA:	C/H EXTENSÃO:	C/H SEMIPRESENCIAL:	
<p>EMENTA:</p> <p>O valor do dinheiro no tempo. O conceito de juro, taxas de juros (nominal, proporcional, efetiva e equivalente) e capitalização. Regimes de capitalização. Desconto bancário (racional e bancário). Anuidades (imediatas, diferidas e diversas). Inflação e correção monetária. Amortização (com e sem correção monetária). Depreciação. Imposto de Renda.</p>				
<p>BIBLIOGRAFIA BÁSICA E COMPLEMENTAR:</p> <p>BÁSICA</p> <p>BAUER, U. R. Matemática financeira fundamental. São Paulo: Atlas, 2003.</p> <p>TEIXEIRA, J; DI PERRO NETO, S. Matemática financeira. São Paulo: Pearson, 1998.</p> <p>COMPLEMENTAR</p> <p>BRUNO, A.L.; FAMÁ, R. Matemática financeira. São Paulo: Atlas, 2002.</p> <p>CASAROTO FILHO, N.; KROPITTKKE, B. H. Análise de investimentos. São Paulo: Atlas, 2000.</p> <p>PUCCINI, J. A. Matemática financeira. Rio de Janeiro: Elsevier – Campus, 2011.</p> <p>SAMANEZ, C. P. Matemática financeira: aplicações à análise de investimentos. São Paulo: Pearson Education, 2007.</p>				