



Portal do Docente

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES ACADÊMICAS

EMITIDO EM 04/07/2022 14:54

**SIGAA****PLANO DE CURSO**

Dados Gerais da Turma		
Turma:	8108111 - MATEMÁTICA FINANCEIRA - Turma: 01 (2018.1)	
Docente(s):	1511151 - MANOEL HELENO GOMES DA SILVA	
Carga Horária:	30h	
Horário:	6N12	
Programa do Componente Curricular		
Ementa:	Fluxo de caixa, juros simples, juros compostos, taxa de juros nominal, efetiva e equivalência entre taxas de juros, desconto simples e composto, séries periódicas uniformes.	
Objetivos:	Proporcionar ao aluno os conhecimentos fundamentais de Matemática Financeira aliados à solução de situações práticas financeiras no dia a dia das empresas e instituições financeiras.	
Conteúdo:	Fluxo de caixa, juros simples, juros compostos, taxa de juros nominal, efetiva e equivalência entre taxas de juros, desconto simples e composto, séries periódicas uniformes."	
Habilidades e Competências:	Preparar o aluno para desenvolver operações financeiras que serão realizadas nas operações de compra e venda de mercadorias a serem financiadas nas transações comerciais com as instituições financeiras.	
Metodologia de Ensino e Avaliação		
Metodologia:	O curso contará com aulas expositivas pelo professor, onde será exigida, dos alunos, o acompanhamento do conteúdo através das fórmulas desenvolvidas e dos livros apresentados na bibliografia básica; bem como através de exemplos e exercícios desenvolvidos em sala de aula.	
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	A avaliação será baseada preferencialmente em (duas) provas escritas, sendo outras formas de controle de aprendizagem utilizadas complementarmente, como: a participação e envolvimento do aluno nos exemplos e exercícios elaborados em sala de aula.	
Horário de atendimento:		
Cronograma de Aulas		
Início	Fim	Descrição
13/07/2018	13/07/2018	Apresentação do conteúdo programático
20/07/2018	20/07/2018	Conceitos fundamentais da Matemática Financeira
27/07/2018	27/07/2018	Capitalização simples
03/08/2018	03/08/2018	Capitalização simples
10/08/2018	10/08/2018	Desconto racional e desconto comercial
17/08/2018	17/08/2018	Equivalência de capitais
24/08/2018	24/08/2018	Estudo Dirigido
31/08/2018	31/08/2018	Capitalização Composta
14/09/2018	14/09/2018	Capitalização Composta
21/09/2018	21/09/2018	Desconto racional e desconto comercial
28/09/2018	13/07/2018	Equivalência de capitais
05/10/2018	05/10/2018	Taxas de Juros
19/10/2018	19/10/2018	Estudo Dirigido
26/10/2018	26/10/2018	Reposição dos estudos dirigidos
Avaliações		
Data	Hora	Descrição
24/08/2018	19:00-20:30	Primeira Avaliação
19/10/2018	19:00-20:30	Segunda Avaliação
26/10/2018	19:00-20:30	Reposição
06/11/2018	19:00-20:30	Exame Final
26/10/2018		Reposição
06/11/2018		Exame Final

Dados Gerais da Turma	
Referências Básicas	
Tipo de material	Descrição
Livro	PUCCINI, Abelardo de Lima. Matemática financeira :objetiva e aplicada. 7.ed. Rio de Janeiro: Saraiva, 2006. 410p. ISBN: 850204253.
Livro	SILVA, André Luiz Carvalhal da. Matemática Financeira Aplicada . . Atlas. 2005
Livro	TEIXEIRA, James; DI PIERRO NETTO, Scipione. Matemática Financeira . . Makron Books. 1998
Livro	VERAS, Lilia Ladeira. Matemática financeira :uso de calculadoras financeiras, aplicações ao mercado financeiro, introdução à engenharia econômica, 300 exercícios resolvidos e propostos com respostas. 4.ed. São Paulo: Atlas, 2001. 260p. ISBN: 8522428360.
Referências Complementares	
Tipo de material	Descrição
Livro	ASSAF NETO, Alexandre. Matemática financeira e suas aplicações . 12.ed.. São Paulo: Atlas, 2012. xiv, 287p. ISBN: 9788522472482.
Livro	FERREIRA, Roberto G. Matemática Financeira Aplicada . . Editora Universitária da UFPE. 2000
Livro	FREITAS, Maurício Assuero Lima de. Matemática Financeira . 2ed/rev. Editora do Autor. 2008
Livro	MATHIAS, Washington Franco. Matemática Financeira . 4ed. Atlas. 2004
Livro	MATHIAS, W.F., GOMES, J.M.. Matemática Financeira . . Atlas. 1993

Número do documento: **606827**Data de emissão: **04/07/2022**Código de verificação: **bbf22be6e6****ATENÇÃO**

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <https://sigaa.ufpb.br/sigaa/documentos/> informando o número do documento, data de emissão e o código de verificação

SIGAA | STI - Superintendência de Tecnologia da Informação da UFPB / Cooperação UFRN - Copyright © 2006-2022 | producao_sigaa-2.sigaa-2 | 22.6.8