



Portal do Docente

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES ACADÊMICAS

EMITIDO EM 04/07/2022 14:53

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

Dados Gerais da Turma		
Turma:	8108111 - MATEMÁTICA FINANCEIRA - Turma: 01 (2020.2)	
Docente(s):	1511151 - MANOEL HELENO GOMES DA SILVA	
Carga Horária:	30h	
Horário:	4N12	
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
03/03/2021	03/03/2021	Conceitos Fundamentais da Matemática Financeira
10/03/2021	10/03/2021	Capitalização Simples
17/03/2021	17/03/2021	Exercício de Fixação
24/03/2021	24/03/2021	Desconto "por dentro" e Desconto "por fora"
31/03/2021	31/03/2021	Feriado Antecipado
07/04/2021	07/04/2021	Exercício de Fixação
14/04/2021	14/04/2021	Juros Compostos
21/04/2021	21/04/2021	Feriado de Tiradentes
28/04/2021	28/04/2021	Primeira avaliação
05/05/2021	05/05/2021	Equivalência de Capitais
12/05/2021	12/05/2021	Exercício de Fixação
19/05/2021	19/05/2021	Taxas de Juros
26/05/2021	26/05/2021	Exercício de Fixação
02/06/2021	02/06/2021	Atividade de Taxa de Juros
09/06/2021	09/06/2021	Séries Uniformes
16/06/2021	16/06/2021	Séries Uniformes
23/06/2021	23/06/2021	Exercício de Séries Uniformes
30/06/2021	30/06/2021	Revisão
07/07/2021	07/07/2021	Segunda Avaliação
14/07/2021	14/07/2021	Reposição das Avaliações
Avaliações		

Dados Gerais da Turma		
Data	Hora	Descrição
28/04/2021	19:00-20:30	Primeira Avaliação
07/07/2021	19:00-20:30	Segunda Avaliação
14/07/2021	19:00-20:30	Reposição
21/07/2021	19:00-20:30	Exame Final
14/07/2021		Reposição
21/07/2021		Exame Final

Referências Básicas	
Tipo de material	Descrição
Livro	PUCINI, 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

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: **606822** Data de emissão: **04/07/2022** Código de verificação: **d429988d95**

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