



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 (2017.1)	
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
21/07/2017	21/07/2017	Apresentação do conteúdo programático
28/07/2017	28/07/2017	Conceitos fundamentais da matemática financeira
04/08/2017	04/08/2017	Capitalização simples
11/08/2017	11/08/2017	Capitalização Simples
18/08/2017	18/08/2017	Desconto racional e desconto comercial
25/08/2017	25/08/2017	Equivalência de capitais
01/09/2017	01/09/2017	Aplicação de exercício
08/09/2017	08/09/2017	Estudo Dirigido
15/09/2017	15/09/2017	Capitalização Composta
22/09/2017	22/09/2017	Capitalização composta
29/09/2017	29/09/2017	Desconto racional e comercial
06/10/2017	06/10/2017	Desconto racional e comercial
13/10/2017	13/10/2017	Aplicação de exercício
20/10/2017	20/10/2017	Taxas de juros
27/10/2017	27/10/2017	Encontro de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFPB
03/11/2017	03/11/2017	Séries uniformes
10/11/2017	10/11/2017	Séries uniformes
17/11/2017	17/11/2017	Estudo Dirigido
24/11/2017	24/11/2017	Reposição dos Estudos dirigidos
Avaliações		

Dados Gerais da Turma		
Data	Hora	Descrição
08/09/2017	19:00 - 20:30	Primeira Avaliação
17/11/2017	19:00 - 20:30	Segunda Avaliação
23/11/2017		Reposição
05/12/2017		Exame Final
23/11/2017		Reposição
05/12/2017		Exame Final

Referências Básicas	
Tipo de material	Descrição
Livro	TEIXEIRA, James; DI PIERRO NETTO, Scipione. Matemática Financeira . . Makron Books. 1998
Livro	SILVA, André Luiz Carvalhal da. Matemática Financeira Aplicada . . Atlas. 2005
Livro	PUCCINI, Abelardo de Lima. Matemática Financeira . . Saraiva. 2000

Referências Complementares	
Tipo de material	Descrição
Livro	MATHIAS, Washington Franco. Matemática Financeira . 4ed. Atlas. 2004
Livro	FREITAS, Maurício Assuero Lima de. Matemática Financeira . 2ed/rev. Editora do Autor. 2008
Livro	FERREIRA, Roberto G. Matemática Financeira Aplicada . . Editora Universitária da UFPE. 2000
Livro	ASSAF NETO, Alexandre. Matemática Financeira e suas aplicações . 2ed. Atlas. 2012

Número do documento: **606830**Data de emissão: **04/07/2022**Código de verificação: **49afbc1f3f****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