



Portal do Docente

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES ACADÊMICAS

EMITIDO EM 04/07/2022 14:55

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

Dados Gerais da Turma		
Turma:	8108111 - MATEMÁTICA FINANCEIRA - Turma: 01 (2015.2)	
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
15/07/2016	15/07/2016	Apresentação do conteúdo programático
22/07/2016	22/07/2016	Conceitos fundamentais da matemática financeira
29/07/2016	29/07/2016	Capitalização simples
05/08/2016	05/08/2016	Feriado de fundação do Estado da Paraíba
12/08/2016	12/08/2016	Desconto racional e desconto comercial
19/08/2016	19/08/2016	Equivalência de capitais
26/08/2016	26/08/2016	Aplicação de exercício
02/09/2016	02/09/2016	Resumo sobre capitalização simples
09/09/2016	09/09/2016	Estudo Dirigido
16/09/2016	16/09/2016	Capitalização composta
23/09/2016	23/09/2016	Capitalização composta
30/09/2016	30/09/2016	Desconto racional e comercial na capitalização composta
07/10/2016	07/10/2016	Aplicação de exercício
14/10/2016	14/10/2016	Taxas de juros proporcionais e equivalentes
21/10/2016	21/10/2016	Taxas de juros nominais e efetivas
28/10/2016	28/10/2016	Aplicação de exercício
04/11/2016	04/11/2016	Séries uniformes
11/11/2016	11/11/2016	Séries uniformes
18/11/2016	18/11/2016	Estudo dirigido
25/11/2016	25/11/2016	Reposição dos estudos dirigidos
Avaliações		

Dados Gerais da Turma		
Data	Hora	Descrição
09/09/2016	19:00-20:30	1ª Avaliação
11/11/2016	19:00-20:30	2ª Avaliação

Referências Básicas	
Tipo de material	Descrição
Livro	ASSAF NETO, Alexandre. Matemática Financeira e suas aplicações. . Atlas. 1998
Livro	FRANCISCO, Walter de. Matemática Financeira. . Atlas. 1994

Referências Complementares	
Tipo de material	Descrição

Número do documento: **606832**Data de emissão: **04/07/2022**Código de verificação: **4febe1c1bc****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