

# UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO FORMULÁRIO DE IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA



		<b>X</b> ]RIA(	ÇÃO	A	LTERAÇÃO		
UNIDADE: FACULDADE DE ENGENHARIA							
DEPARTAMEI	NTO: DEPARTA	AMENTO	O DE ENGENHARIA I	NDUS	TRIAL		
DISCIPLINA: ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA DE PROJETO							
CH TOTAL		CRÉDITOS: 04		CÓDIGO: FEN09-XXXXX			
ALUNO	PROFESSO R						
60	60						
MODALIDADE DE ENSINO:		X	PRESENCIAL		SEMIPRESENCIAL		A DISTÂNCIA
TIPO DE APROVAÇÃO:			FREQUÊNCIA	х	FREQUÊNCIA E NOTA	١	

STATUS		CURSO(S) / HABILITAÇÃO(ÕES) / ÊNFASE(S):		
X	OBRIGATÓRIA	ENGENHARIA ELÉTRICA – SISTEMAS DE POTÊNCIA (VERSÃO 1)  ENGENHARIA ELÉTRICA – SISTEMAS ELÉTRICOS E DE AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL (VERSÃO 1)		
	ELETIVA RESTRITA			
	ELETIVA DEFINIDA			
	ELETIVA UNIVERSAL			

## QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CARGA HORÁRIA / CRÉDITO

TIPO DE AULA	CRÉDITO	CH SEMANAL	CH TOTAL
TEÓRICA	4	4	60



## UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO FORMULÁRIO DE IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA



PRÁTICA / TRABALHO DE CAMPO / PRÁTICA COMO COMPONENTE CURRICULAR			
LABORATÓRIO			
ESTÁGIO			
EXTENSÃO			
TOTAL	4	4	60

#### **EMENTA:**

CONCEITOS BÁSICOS DE MATEMÁTICA FINANCEIRA; UTILIZAÇÃO DA CALCULADORA FINANCEIRA HP-12C; JURO SIMPLES; JURO COMPOSTO; INTRODUÇÃO A AVALIAÇÃO DE INVESTIMENTOS; DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS PROJETADAS E FLUXOS DE CAIXAS INCREMENTAIS DE UM PROJETO, VIABILIDADE DE UM PROJETO POR VPL, TIR... ANÁLISE DE PROJETOS MUTUAMENTE EXCLUDENTES OU COM RESTRIÇÃO DE CAPITAL, FINANCIAMENTO DE PROJETOS. SÉRIES DE PAGAMENTOS; SISTEMAS DE AMORTIZAÇÃO; UTILIZAÇÃO DE FUNÇÕES FINANCEIRAS DO EXCEL.

### **OBJETIVO(S):**

PROPORCIONAR AOS ALUNOS A CAPACIDADE DE, MANIPULANDO CONCEITOS DE MATEMÁTICA FINANCEIRA, MODELAR RESULTADOS FINANCEIROS DE PROJETOS E AVALIAR A VIABILIDADE **ECONÔMICA DOS MESMOS** 

PRÉ-REQUISITO 1:	CÓDIGO:
PRÉ-REQUISITO 2:	CÓDIGO:
CÓ-REQUISITO	CÓDIGO
PRÉ-CÓ-REQUISITO	CÓDIGO
TRAVA DE CRÉDITOS:	
DISCIPLINA(S) CORRESPONDENTE(S)	CÓDIGO(S)

### **BIBLIOGRAFIA:**

ALCÂNTARA, S.R. INTRODUÇÃO AO USO DA HP-12C.VÍDEO USO DA HP-12C. YOUTUBE, 06/02/2022.



# UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO FORMULÁRIO DE IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA



**DISPONÍVEL EM:** https://youtu.be/Acp-jEGzw\_o

SAMANES, C. P. MATEMÁTICA FINANCEIRA, APLICAÇÕES À ANÁLISE DE INVESTIMENTOS. PRENTICE

HALL: RIO DE JANEIRO, 2002.

### SITUAÇÕES ESPECIAIS

PERMITE SITUAÇÃO "EM PREPARO" DE ACORDO COM A DELIBERAÇÃO 27/03:			SIM	X NÃO
PERMITE MAIS DE UM DOCENTE EM UM MESMO TEMPO DE AULA:			SIM	X NÃO
PERMITE HORÁRIOS INCOMPLETOS NO PT:			SIM	X NÃO
PERMITE CHOQUE DE HORÁRIOS COM OUTRA DISCIPLINA:			SIM	X NÃO
	PROFESSOR PROPONENTE			
	DATA ASSINATURA / MATRÍCULA / CARIMBO			ARIMBO