

CENTRO DE CIÊNCIAS JURÍDICAS E ECONÔMICAS DEPARTAMENTO DE ECONOMIA

		Plano de Trabalho			
Universidade Federal do Espírito		Santo	Campus: Goiabeiras		iras
Curso: CIÊNCIAS	CIÊNCIAS ECONÔMICAS				
Departamento Respons		ECONOMIA			
Data de Aprovação (Art	t. nº 91):				
Docente Responsável:		Guilherme Pereira (guilherme.aa.pereira@ufes.br)			
Qualificação/link para		http://lattes.cnpq.br/5139328860920389			
Disciplina: Elementos de Análise Finance Pré-requisito:		a	Código: Carga Horária	ECO-02139	60
rie-requisito.		Distribuição da Carga Horár	_	a Semestrai.	60
Créditos:	04 Teoria 40 h	Exercício 20		Laborato	ório -
Ementa:	Fundamentos. Juros simples. Juros compostos. Números Índices. Descontos. Matemática financeira e inflação. Fluxos de caixa. Sistemas de amortização. Elementos de análise de investimentos.				
Objetivos Específicos:	financeira, bem como de suas principais aplicações práticas. Ferramenta: planilha Excel em suas funções matemáticas e financeiras.				
Conteúdo Programático:	Fornecer aos alunos o instrumental necessário à compreensão dos fundamentos teóricos da matemática financeira, bem como de suas principais aplicações práticas. Ferramenta: planilha Excel em suas funções				
Recursos	carga horária assíncrona será constituída por leitura dirigida de capítulos dos livros e notas de aulas, resolução das listas de exercícios e vídeos disponibilizados. Como suporte utilizaremos o Google Classroom e o site https://conferenciaweb.rnp.br/.				
Pedagógicos / Tecnológicos Avaliação:	Duas provas parciais e uma pro	va final			
	1 2 223 provas parciais e anta pro				

Bibliografia Básica:	 ASSAF NETO, Alexandre. Matemática financeira e suas aplicações. 10. ed. São Paulo: Atlas, 2008. GIMENES, C. M. Matemática financeira com HP 12C e EXCEL: uma abordagem descomplicada. 2. ed. SP: Pearson, 2009. SOBRINHO, José Dutra Vieira, Matemática Financeira, São Paulo: Saraiva, 2001. Notas de aulas 	
Bibliografia Complementar:	 FASSARELLA, Roberto Amadeu. Elementos de análise financeira. Vitória (ES): UFES, NEAD, 2 (e-book). SAMANEZ, Carlos P. Matemática financeira: aplicações à análise de investimentos. São Parearson, 2009. PENEDO, Roberto da Cunha. A taxa interna de retorno na análise de investimentos. Bra LetteraEditora: 2005. KUHNEN, Osmar Leonardo. Matemática financeira e empresarial. São Paulo: Atlas, 2006. SILVA. André Luis C. da. Matemática financeira aplicada. São Paulo: Atlas: 2005. 	