



UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E DA NATUREZA
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA

PLANO DE CURSO

PLANO DE CURSO				
DISCIPLINA	CÓDIGO	CARGA HORÁRIA	CRÉDITOS	PERÍODO
Cálculo Diferencial e Integral II		60	04	2011.2
PROFESSOR		CURSO		
Milton		Ciência da Computação, Matemática, etc		
EMENTA				
Técnicas de Integração, Aplicações da Integral, Funções de várias variáveis, Derivadas, Integrais Múltiplas				
OBJETIVOS				
Levar o aluno a aprender o técnicas de integração, funções de várias variáveis, derivadas de funções de múltiplas variáveis				
METODOLOGIA				
Aulas teóricas e de resolução de exercícios				
RECURSOS DIDÁTICOS				
Quadro negro/branco				
MODOS E MEIOS DE AVALIAÇÃO				
São realizadas três avaliações escritas.				
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO				
Técnicas de Integração, Aplicações da Integral, Funções de várias variáveis, Derivadas.				
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS				
Swokowski, E. W. – Cálculo com Geometria Analítica, vol. 1 e 2, Makron Books , 1994. Thomas, G. B. – Cálculo vol 1, 2 e 3 – Pearson Addison Wesley; 2009. Geraldo Ávila,- Cálculo 1, 2 e 3. Ed. LTC				
Plano aprovado na ____ Reunião do Departamento de Matemática, em				
LOCAL		DATA	ASSINATURA DO CHEFE DO DM	
JOÃO PESSOA		15/12/2011		

Data das Provas:

1ª Prova: 21/09/2011

3ª Prova: 12/12/2011

2ª Prova: 31/10/2011

Reposição: 14/12/2011

Prova Final: 19/12/2011