



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
DEPARTAMENTO DE ECONOMIA AGRÍCOLA

PLANO DE ENSINO DE DISCIPLINA

Ano/Semestre

2015.1

1. Identificação		
1.1. Unidade Acadêmica: Departamento de Economia Agrícola		
1.2. Curso(s): Zootecnia		
1.3. Nome da Disciplina: Planejamento Agrícola		Código: AB0004
1.4. Professor(a): Luiz Artur Clemente da Silva		
1.5. Caráter da Disciplina: () Obrigatória (X) Optativa		
1.6. Regime de Oferta da Disciplina: (X) Semestral () Anual () Modular		
1.7. Carga Horária (CH) Total: 64	CH Teórica: 32	CH Prática: 32
2. Justificativa		
<p>Para a produção agropecuária é imprescindível a administração das atividades desenvolvidas na unidade produtiva. Porém para se administrar alguma atividade é necessário a existência de projetos, os quais são oriundos de um planejamento cujo objetivo busca atingir uma meta pré-estabelecida, na maioria das vezes com o objetivo específico da maximização do lucro da propriedade. Para tanto, precisa-se da elaboração de planos, de programas e de projetos, os quais estão inseridos dentro de um planejamento da propriedade como um todo.</p>		
3. Ementa		
<p>Conceitos básicos, características, objetivos e importância do planejamento. Níveis, aplicações e contribuições do planejamento. métodos e instrumentos auxiliares de planejamento de empresas rurais. Planejamento de propriedades privadas e planejamento de áreas de projetos agrícolas públicos. Instrumentos de avaliação de planos, programas e projetos. Programas de desenvolvimento da agricultura estadual e regional.</p>		
4. Objetivos – Geral e Específicos		
<p>Objetivo geral: Capacitar o aluno para a elaboração de planos, programas e projetos de desenvolvimento agrícola.</p> <p>Objetivos específicos: Saber como organizar uma empresa rural, ou seja, identificar a melhor maneira de combinar ou organizar os recursos existentes na propriedade para se obter uma certa combinação e quantidade de produtos agrícolas, com o objetivo de maximizar o lucro da empresa agrícola. Capacitar o aluno a participar (em equipe) da elaboração de projetos agrícolas públicos. Capacitar o aluno a avaliar (financeira e economicamente), planos, programas e projetos agropecuários.</p>		
5. Descrição do Conteúdo/Unidades		Carga Horária
UNIDADE I - Introdução. Conceitos fundamentais de planejamento. Importância, objetivos e características do planejamento. Aplicações e contribuições do planejamento para o desenvolvimento agrícola.		4

UNIDADE II - Métodos de planejamento: O método dos orçamentos e o método de programação linear.	24
UNIDADE III - Planejamento de empresas privadas. Subunidade 3.1 Antecedentes/Diagnóstico – Objetivos e estudos básicos (comercialização, fatores edafo-climáticos, mercado e preços).	10
Subunidade 3.2: Delineamento do Plano, estabelecimento de metas, seleção de atividades, nível tecnológico, restrições, orçamentos, investimento/reinvestimentos adicionais.	8
Subunidade 3.3: Avaliação do Plano. Identificação de custos e benefícios, estrutura de custos e receitas em análise de investimento, indicadores de rentabilidade nas análises de investimento.	10
UNIDADE IV - Planejamento de Projetos Agrícolas Públicos. Conceitos gerais, caracterização da área, definição do público-meta, delineamento dos modelos de exploração, definição dos modelos propostos, fluxo de entrada dos colonos/assentados. Avaliação financeira dos modelos, avaliação financeira e econômica do projeto.	4
Intervenção governamental na agricultura: impostos, subsídios, tabelamento de preços.	4
6. Metodologia de Ensino	
<ul style="list-style-type: none"> - Exposição oral; - Estudos dirigidos; - Exercícios de aplicação; - Trabalho final aplicado (individual ou em grupo de no máximo três alunos). 	
7. Atividades Discentes	
<ul style="list-style-type: none"> - Estudo de planos de produção agropecuário; - Elaboração de planos de utilização e máquinas, equipamentos, insumos e outros fatores de produção; - Elaboração de plano de utilização de mão-de-obra; - Formulação de problemas de programação linear; - Utilização do software LINDO na solução de problemas de programação linear. 	
8. Avaliação	
<p>1ª AP - Prova escrita Exercícios/trabalhos</p> <p>2ª AP - Prova escrita Exercícios/trabalhos</p> <p>Final – Trabalho: elaboração de um plano de produção agropecuário para uma propriedade agrícola.</p>	
9. Bibliografia Básica e Complementar	
<p>Básica:</p> <p>BRANDT, S.A.; OLIVEIRA, F.G. O Planejamento da nova empresa rural brasileira. APEC, 1973. 260p.</p> <p>HOFFMANN, R. et al. Administração da empresa agrícola, 7. ed. Sao Paulo: Pioneira, 1992. 325 p.</p> <p>NORONHA, J.F. Projetos Agropecuários – Administração Financeira, Orçamentação e Avaliação Econômica. São Paulo, Fundação de Estudos Agrários Luiz de Queiroz, 1981, 274p.</p> <p>Complementar:</p> <p>MENDES, J. T. G., Economia Agrícola: fundamentos e aplicações. 2ª Edição. São Paulo, SP: Pearson Prentice Hall, 2009. 264p.</p>	

HOLANDA, N. **Planejamento e projetos**. Rio de Janeiro, Editora Estrela, 1987, 402p.

ROSSETI, J. P. **Introdução à Economia**. 18. ed. São Paulo: Atlas, 2003. 922 p.

ANDRADE, E. L. **Introdução à Pesquisa Operacional: métodos e modelos para a análise de decisão**. Editora LTC, Rio de Janeiro, 1998. 276p.

BRACAGIOLI NETO, A.; GEHLEN, I.; OLIVEIRA, V.L. Planejamento e gestão de projetos para o desenvolvimento rural. Porto Alegre: UFRGS, 2010, 82p. Disponível em: <http://www.ufrgs.br/cursopgdr/downloadsSerie/derad013.pdf>

MARCA, I. **Combinação Ótima de Atividades Agrícolas para o Projeto Integrado de Colonização de Altamira-Pará**. Dissertação de Mestrado. Departamento de Economia Agrícola, UFC. Fortaleza, 1985.