



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS**

RESOLUÇÃO CEPEC Nº 876

Fixa o currículo pleno do Curso de Graduação em Ciências Econômicas para os alunos ingressos a partir do ano letivo de 2005.

O CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E CULTURA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS, no uso de suas atribuições legais, estatutárias e regimentais, reunido em sessão plenária realizada no dia 10 de junho de 2008, tendo em vista o que consta do processo nº 23070.003878//2004-19 e considerando o que dispõe o Título VI, capítulo II, Seção I do Regimento da UFG,

R E S O L V E :

Art. 1º Aprovar o currículo pleno do curso de graduação em Ciências Econômicas, vinculado à Escola de Agronomia e Engenharia de Alimentos da Universidade Federal de Goiás, de conformidade com a presente resolução.

Parágrafo único. Ao graduado será conferido o grau de Bacharel em Ciências Econômicas.

Art. 2º O curso de Ciências Econômicas terá como objetivo formar um profissional em conhecimentos sólidos em Teoria Econômica, integrados a conhecimentos em Matemática, Estatística, História, Direito e Ciências Sociais, com vistas ao desenvolvimento econômico sustentável.

Art. 3º O egresso do curso de Ciências Econômicas deverá ter as seguintes competências e habilidades:

- I - respeitar os princípios éticos inerentes ao exercício profissional;
- II - atuar no setor público nas esferas federal, estadual e municipal nas áreas de planejamento, orçamento, financiamento, análise da conjuntura econômica, análise de políticas, programas, projetos e assessoria em geral;
- III - atuar em sindicatos, associações, federações, confederações, conselhos e outras entidades, tanto de empregados como de empregadores, colaborando para traçar a orientação política-econômica da entidade. Para tanto, deve ser capaz de dimensionar e interpretar a atividade do setor no contexto produtivo e no cenário econômico do País;

- IV - atuar como perito em processos judiciais, tanto por meio de nomeação pela autoridade judiciária, quanto requisitado pelas partes como assistente técnico, sendo capaz de constatar a natureza técnico-científica dos fatos e operar as prováveis causas que deram origem às gestões de natureza econômica;
- V - atuar em arbitragem indicando a solução que possibilita resolver controvérsias de natureza econômica ou conflitos de qualquer ordem que envolvam bens patrimoniais disponíveis;
- VI - atuar como analista de contratos habitacionais, comerciais, de empréstimos e financiamentos industriais e rurais, bancários, de leasing, nacionais e internacionais, de natureza pública ou privada, realizando auditoria de contas;
- VII - atuar como especialista em orçamentos empresariais elaborando, executando e realizando o acompanhamento físico e financeiro do orçamento com vistas ao melhor resultado econômico-financeiro da empresa;
- VIII - atuar na elaboração de pesquisas e orientação de viabilidade financeira de novas empresas, processos de aquisição, fusão, privatização e regulação e na internalização de custos externos e, ou, inovação e mudança tecnológica;
- IX - atuar na elaboração e na análise de projetos de investimento, sendo capaz de levantar custos e benefícios sociais;
- X - atuar como pesquisador e orientador para o desenvolvimento econômico-social local, regional e nacional;
- XI - atuar como economista de empresas, sendo capaz de elaborar cenários microeconômicos e macroeconômicos que caracterizem o ambiente de negócios e favoreçam a tomada de decisões estratégicas;
- XII - exercer sua profissão de forma articulada ao contexto social, entendendo-a como uma forma de participação e contribuição social.

Art. 4º O Curso de Ciências Econômicas contemplará conteúdos essenciais para a formação do Economista, generalista, distribuídos nas áreas das ciências exatas, ciências humanas e sociais e ciências econômicas, ofertados predominantemente na forma de disciplinas.

Parágrafo único. Alguns conteúdos serão ofertados como disciplinas optativas, outros, poderão ser buscados pelo aluno, no núcleo livre.

Art. 5º O currículo será integralizado mediante o cumprimento de 3000 (três mil horas), sendo:

Núcleo Comum	768 horas
Núcleo Específico	1920 horas
Núcleo Livre (mínimo)	192 horas
Atividades Complementares (mínimo)	120 horas
Total	3000 horas

Art. 6º Para integralização curricular, o aluno deverá apresentar um Trabalho Final de Curso, comprovar a participação em atividades complementares num mínimo de 120 (cento e vinte) horas e ter cursado pelo menos seis disciplinas optativas, dentre as oferecidas pelo Curso.

§ 1º O Trabalho Final de Curso deverá ser apreciado conforme estabelecido pela Coordenadoria de Curso, na forma de elaboração e defesa de Monografia.

§ 2º Serão considerados como atividades complementares a participação em eventos da área de Ciências Econômicas ou áreas afins como congressos, simpósios, jornadas, semanas de iniciação científica, cursos de aperfeiçoamento, estágios extracurriculares, monitorias voluntárias e outros que a Coordenadoria do Curso julgar cabíveis.

Art. 7º O Curso poderá contar com a colaboração de professores de outras unidades acadêmicas da UFG na orientação de alunos, cuja participação deverá ser oficiada à direção da Escola de Agronomia e Engenharia de Alimentos.

Parágrafo único. Professores de outras instituições de ensino poderão, a convite, colaborar com a orientação de alunos, sem implicar em ônus para a UFG.

Art. 8º O Curso de Ciências Econômicas terá duração mínima de 08 (oito) e máximo de 12 (doze) semestres letivos e funcionará no período noturno, com aulas matutinas aos sábados, com possibilidade de ampliação de vagas em outros turnos.

Art. 9º A avaliação discente será realizada de acordo com o Regulamento Geral dos Cursos de Graduação da UFG e a avaliação docente será realizada de acordo com resolução específica.

Art. 10. A presente resolução compõe-se dos seguintes anexos:

- Anexo I – Matriz Curricular;
- Anexo II – Ementário das Disciplinas.

Art. 11. A presente Resolução entra em vigor nesta data, com efeito a partir do primeiro semestre letivo do ano de 2005, revogando-se as disposições em contrário.

Goiânia, 10 de junho de 2008

Prof. Edward Madureira Brasil
- Presidente -

ANEXO I DA RESOLUÇÃO - CEPEC Nº 876

**MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS ECONÔMICAS
PARA ALUNOS INGRESSOS A PARTIR DE 2005**

Nº	DISCIPLINAS	UNID. RESP.	PRÉ-REQUISITO	CHS		CHTS	NÚCLEO	NATUREZA
				TEO	PRA			
1.	Contabilidade	EA		4	-	64	NC	OBR
2.	Economia Política	EA		4	-	64	NE	OBR
3.	Instituições de Direito	FD		4	-	64	NC	OBR
4.	Introdução à Economia I	EA		4	-	64	NC	OBR
5.	Introdução à Ciências Sociais	FCHF		4	-	64	NC	OBR
6.	Matemática Discreta	IME		4	-	64	NC	OBR
7.	Análise das Demonstrações Contábeis	EA	Contabilidade	4	-	64	NC	OBR
8.	Cálculo I	IME		4	-	64	NC	OBR
9.	História Econômica Geral	EA	Economia Política	4	-	64	NE	OBR
10.	Introdução à Administração	EA		4	-	64	NC	OBR
11.	Introdução à Economia II	EA	Introdução à Economia I	4	-	64	NC	OBR
12.	Probabilidade e Estatística I	IME		4	-	64	NC	OBR
13.	Cálculo II	IME	Cálculo I	4	-	64	NC	OBR
14.	Contabilidade Social	EA	Introdução à Economia II	4	-	64	NE	OBR
15.	Demografia Econômica	IESA	Introdução à Economia II	4	-	64	NC	OBR
16.	Estatística Econômica e Introdução à Econometria	EA	Cálculo I Probabilidade e Estatística I	3	1	64	NE	OBR

Nº	DISCIPLINAS	UNID. RESP.	PRÉ-REQUISITO	CHS		CHTS	NÚCLEO	NATUREZA
				TEO	PRA			
1.	Contabilidade	EA		4	-	64	NC	OBR
17.	Formação Econômica do Brasil	EA	História Econômica Geral	4	-	64	NE	OBR
18.	Microeconomia I	EA	Introdução à Economia I Cálculo I	4	-	64	NE	OBR
19.	Econometria	EA	Cálculo II Estatística Econômica e Introdução à Econometria	3	1	64	NE	OBR
20.	Macroeconomia I	EA	Contabilidade Social Microeconomia I	4	-	64	NE	OBR
21.	Matemática Financeira	IME		3	1	64	NE	OBR
22.	Microeconomia II	EA	Microeconomia I Cálculo II	4	-	64	NE	OBR
23.	Teoria Política	FCHF	Introdução à Ciências Sociais	4	-	64	NE	OBR
24.	Desenvolvimento Econômico e Social	EA	Macroeconomia I	4	-	64	NE	OBR
25.	Elaboração e Análise de Projetos	EA	Microeconomia I Matemática Financeira	3	1	64	NE	OBR
26.	História do Pensamento Econômico	EA	Microeconomia II Macroeconomia I	4	-	64	NE	OBR
27.	Macroeconomia II	EA	Macroeconomia I	4	-	64	NE	OBR
28.	Organização Industrial	EA	Microeconomia II	4	-	64	NE	OBR
29.	Economia Brasileira Contemporânea	EA	Formação Econômica do Brasil Macroeconomia I	4	-	64	NE	OBR
30.	Economia do Setor Público	EA	Microeconomia II	4	-	64	NE	OBR
31.	Economia Internacional	EA	Microeconomia II	4	-	64	NE	OBR

Nº	DISCIPLINAS	UNID. RESP.	PRÉ-REQUISITO	CHS		CHTS	NÚCLEO	NATUREZA
				TEO	PRA			
1.	Contabilidade	EA		4	-	64	NC	OBR
			Macroeconomia II					
32.	Métodos e Técnicas de Pesquisa	EA	Econometria Macroeconomia II Microeconomia II	4	-	64	NE	OBR
33.	Monografia	EA	Métodos e Técnicas de Pesquisa	16	-	256	NE	OBR
34.	Economia do Agronegócio	EA		4	-	64	NE	OPT
35.	Economia dos Recursos Naturais e do Meio Ambiente	EA	Microeconomia II	3	1	64	NE	OPT
36.	Economia Monetária	EA	Macroeconomia II	4	-	64	NE	OPT
37.	Economia Regional e Urbana	EA	Microeconomia II	4	-	64	NE	OPT
38.	Equações Diferenciais	IME	Cálculo II	4	-	64	NE	OPT
39.	Gestão Financeira	EA		4	-	64	NE	OPT
40.	Introdução às Finanças	EA		3	1	64	NE	OPT
41.	Nova Economia Institucional	EA		4	-	64	NE	OPT
42.	Português	FL		4	-	64	NE	OPT
43.	Probabilidade e Estatística II	IME	Probabilidade e Estatística I	4	-	64	NE	OPT
44.	Processamento de Dados	II		4	-	64	NE	OPT
45.	Séries Temporais	EA	Econometria	4	-	64	NE	OPT
46.	Teoria do Valor	EA		4	-	64	NE	OPT.
47.	Teoria dos Jogos	EA	Microeconomia II	4	-	64	NE	OPT

LEGENDA DE SIGLAS:

CHS – Carga horária semanal CHTS – Carga horária total semestral	TEO – Teórica PRA – Prática	NC – Núcleo Comum NE – Núcleo Específico	OBR – Disciplina Obrigatória OPT – Disciplina Optativa
EA – Escola de Agronomia e Eng. de Alimentos FCHF – Faculdade de Ciências Humanas e Filosofia FD – Faculdade de Direito FL – Faculdade de Letras	IESA – Instituto de Estudos Sócio Ambientais II – Instituto de Informática IME – Instituto de Matemática e Estatística		

EMENTAS DAS DISCIPLINAS DO CURSO DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS PARA ALUNOS INGRESSOS A PARTIR DE 2005

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS

1 - CONTABILIDADE

Fatos contábeis e econômicos. Aspectos fundamentais da teoria contábil. Plano de contas. Classificação das contas patrimoniais e de resultado. Método de escrituração contábil. Noções de regime de caixa e competência. Avaliação de estoques em empresas comerciais. Depreciação, amortização e exaustão. Apuração do resultado do exercício. Balanço patrimonial e demonstração de resultado do exercício. Demonstração das mutações do patrimônio líquido. Reservas e provisões.

2 - ECONOMIA POLÍTICA

Mercantilistas, fisiocratas, Adam Smith, David Ricardo (renda da terra e teoria do valor trabalho, teoria das vantagens comparativas), Malthus (debates com Ricardo e a teoria da crise populacional). Introdução ao marxismo.

3 - INSTITUIÇÕES DE DIREITO

Princípios básicos do Direito. Direito público e direito privado. Noções de direito internacional, constitucional, administrativo, financeiro, econômico, comercial, tributário, trabalhista e ambiental. Direito em campos especificamente relacionados com a profissão de economista, como sistema financeiro e mercado de capitais.

4 - INTRODUÇÃO À ECONOMIA I

Conceito de economia e o problema econômico. Papel dos diversos agentes que intervêm na atividade econômica. Sistemas econômicos. Funcionamento do mercado. Oferta, Demanda e elasticidades. Tecnologia e Custos de produção. Estruturas de Mercado. Notas sobre o pensamento econômico.

5 - INTRODUÇÃO ÀS CIÊNCIAS SOCIAIS

Interação e ação social. Fatos sociais, instituições e consciência coletiva. Estrutura social. Desenvolvimento social. Poder. Normas. Status. Papel social. Durkheim, Marx, Weber e outras escolas.

6 - MATEMÁTICA DISCRETA

Princípios dos números naturais, inteiros, racionais e reais. Conjuntos: interseção, união, complemento, produto. Figuras de Venn. Noção de relação e de função. Classificação de funções. Análise combinatória: permutações e combinações simples, lineares e circulares. Combinações completas. Matrizes. Sistema de equações lineares e solução. Regra de Cramer. Inverso e determinante de matriz. Transformações lineares: imagem e núcleo. Composição de transformações. Grafos e dígrafos.

7 - ANÁLISE DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Estrutura das demonstrações contábeis. Processo de análise das estruturas patrimonial e operacional. Análise econômica e financeira tradicional. Alavancagem financeira com e sem Inflação. Retorno sobre o investimento. Relatórios de análise. Estudo da estrutura e análise da demonstração das origens e aplicações de recursos e da demonstração do fluxo de caixa. Liquidez, solvência e flexibilidade financeira.

8 - CÁLCULO I

Limites. Continuidade. Derivadas. Regra da cadeia. Derivação de funções implícitas. Derivadas de ordem superior, funções crescentes e decrescentes, concavidade, máximos e mínimos. Funções exponencial e logarítmica. Aproximações lineares e polinomiais. Antiderivada e integrais. Aplicações à Economia.

9 - HISTÓRIA ECONÔMICA GERAL

Antiguidade. O feudalismo e sua transição para o capitalismo. As revoluções burguesas. A revolução industrial. Surgimento dos países comunistas. A crise dos anos 30. O período da guerra fria. A crise do capitalismo nas décadas de 70 e 80. A decadência dos países comunistas. A era da chamada globalização.

10 - INTRODUÇÃO À ADMINISTRAÇÃO

Natureza e desafios da administração moderna. Organização: conceito, tipologia e cultura organizacional. Evolução das teorias administrativas. Ambiente organizacional: microambiente e macroambiente. Estrutura e dinâmica organizacional: processo administrativo. Tópicos especiais em Administração.

11 - INTRODUÇÃO À ECONOMIA II

Conceitos básicos de contabilidade social. Inflação e suas medidas. Desemprego e medidas relacionadas. Crescimento econômico e produtividade. Crescimento e Bem-Estar. O financiamento da Economia. Tipos e funções da moeda. Criação de moeda pelos bancos comerciais e o papel do Banco Central. Imposto inflacionário. Noções de economia aberta. Modelo keynesiano simples e política fiscal. Oferta e Demanda Agregada. Curva de Phillips.

12 - PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA I

Estatística descritiva: representação tabular e gráfica, medidas de tendência central e dispersão. Probabilidade: definições e teoremas. Variáveis aleatórias e distribuição de probabilidade. Esperança matemática, variância e covariância. Correlação linear simples. Distribuições binomial, normal, qui-quadrado, t de Student e F. Noções de amostragem e inferência estatística.

13 - CÁLCULO II

Funções de n variáveis. Derivada parcial e direcional. Diferenciais e derivadas totais. Máximos e mínimos em n variáveis. Método dos multiplicadores de Lagrange. Programação não-linear e o método de Kuhn-Tucker. Economia dinâmica e cálculo integral. Noções de integrais múltiplas. Aplicações à Economia.

14 - CONTABILIDADE SOCIAL

O fluxo Circular e as medidas e componentes das contas nacionais. Keynes e a contabilidade social: lei de Say, modelo keynesiano simples, política fiscal, orçamento equilibrado e orçamento anti-cíclico. Conceitos do déficit público e poupança nacional. Balanço de Pagamentos. O sistema de contas nacionais no Brasil. Matriz de Leontief. Índice de desenvolvimento humano – IDH. O balanço do Banco Central e dos bancos comerciais. Números índices.

15 - DEMOGRAFIA ECONÔMICA

Elementos da demografia e políticas econômicas e sociais. Composição da população. Migrações. Demografia como ciência. Teorias demográficas. Pesquisas demográficas: fontes de dados, possibilidades e perspectivas.

16 - ESTATÍSTICA ECONÔMICA E INTRODUÇÃO À ECONOMETRIA

Amostragem. Estimacão de parâmetros. Propriedades dos Estimadores. Intervalo de confiança. Teste de hipóteses. O papel da Econometria. Regressão simples: o Problema da Estimacão, Intervalo de Confiança e Teste de Hipóteses. Extensões do Modelo de Regressão Simples. Introduco à Regressão múltipla.

17 - FORMAÇÃO ECONÔMICA DO BRASIL

Os ciclos extrativistas do auar, da minerao e do café. Crise da economia colonial e do trabalho escravo. Decadência do café a partir dos anos 30. Primórdios da industrializao no Brasil e sua continuidade no pós-guerra. A formao do grande mercado consumidor interno. O papel do setor agrícola, do capital estrangeiro e do Estado brasileiro no desenvolvimento urbano-industrial.

18 - MICROECONOMIA I

Teoria do consumidor. Demanda individual e de mercado. Escolha sob incerteza. Teoria da Produo. Custos da Produo. Maximizao de lucros e oferta competitiva.

19 – ECONOMETRIA

Regressão linear múltipla. Violaes das hipóteses do modelo básico: heterocedasticidade, multicolinearidade, autocorrelao. Variáveis dummy e variáveis truncadas. Modelos de equaes simultâneas. Introduco à análise de séries temporais. Exemplos de aplicao de métodos estatísticos e econmtricos em pesquisa econômica.

20 - MACROECONOMIA I

Modelo IS-LM: derivao das curvas, o equilíbrio simultâneo nos mercados de bens e ativos, políticas monetária e fiscal, coordenao de políticas. Oferta e demanda agregada. Mercado de trabalho e a curva de Phillips. Expectativas e a curva de Phillips. Modelo keynesiano versus modelo clássico – keynesianos e monetaristas. Modelo Kaleckiano. Teoria geral.

21 - MATEMÁTICA FINANCEIRA

Juros e capitalizao simples. Capitalizao composta. Desconto e taxas de desconto. Séries de pagamento. Métodos de avaliao de fluxos de caixa. Taxas de juros. Sistemas de amortizao. Operaes realizadas no sistema financeiro brasileiro.

22 - MICROECONOMIA II

Análise de mercados competitivos. Poder de mercado: Monopólio e monopsnio. Determinao de preços e poder de mercado. Concorrência monopólica. Oligopólio e oligopsnio. Introduco à teoria dos jogos e estratégia competitiva. Equilíbrio e Eficiência Competitiva. Teoria do bem-estar.

23 - TEORIA POLÍTICA

Definio de política. Noes básicas: Estado e instituies políticas; poder e autoridade; processo decisório; a funo política e a democracia. Distino entre filosofia política e teoria política. A constituio da Ciência Política como campo científico. Estudos ilustrativos, retirados de diferentes subcampos da Ciência Política. A relao entre tica e política e entre tica e Ciência Política.

24 - DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL

Fatos do Crescimento Econmico – teorias e estudos de casos. Modelo de Solow. Modelo de Harrod-Domar. Modelo de Solow com Capital Humano. Convergência. Infra-Estrutura e Desempenho Econmico de Longo Prazo. Teorias Alternativas de Crescimento. Modelos

Simplex de Crescimento Endógeno. Desenvolvimento institucional e desenvolvimento econômico. Economia do Bem-Estar. Políticas de longo prazo para crescimento e boa distribuição de renda.

25 - ELABORAÇÃO E ANÁLISE DE PROJETOS

Projeto e planejamento. Etapas do projeto. Análise de mercado. Localização. Escala do projeto. Financiamento. Análise financeira e viabilidade econômica. Avaliação de projetos sociais. Externalidades e efeitos ambientais. Riscos e incertezas.

26 - HISTÓRIA DO PENSAMENTO ECONÔMICO

Os Clássicos e Marx. O individualismo metodológico e as escolas neoclássica e Keynesiana. Schumpeter. Stuart Mill e a social democracia. O liberalismo radical de Hayek.

27 - MACROECONOMIA II

Modelo Mundell-Flemming. Taxas de câmbio fixa e flutuante. Modelo de economia pequena de dois setores. Expectativas e as decisões sobre consumo e investimento. Expectativas racionais e adaptativas. Conceitos relacionados com as idéias dos novos keynesianos e com os modelos de ciclos reais. Dívida pública e senhoriação. Desinflação, deflação, depressão e a taxa ótima de inflação. Sistema de metas de inflação. Inconsistência dinâmica e reputação. Sistema financeiro nacional e internacional.

28 - ORGANIZAÇÃO INDUSTRIAL

Conceitos Básicos. Análise estrutural dos mercados. Interação estratégica. Teoria dos custos de transação. Mercados Contestáveis. Diversificação, competências e coerência produtiva. Cooperação interindustrial e redes de empresas. Empresa Transnacional. Concorrência Schumpeteriana. Estratégias de inovação, financiamento, propaganda e marketing. Políticas e regulação dos mercados.

29 - ECONOMIA BRASILEIRA CONTEMPORÂNEA

Brasil ao longo do século XX: abordagem histórica. Economia Agroexportadora. Processo de substituição de importações. Da crise ao milagre (1960-1973). Do crescimento forçado à crise da dívida. Planos heterodoxos: 1985-1994. Economia brasileira pós-estabilização: plano real. O Brasil frente à economia mundial após a Segunda grande guerra. Brasil e fluxo de capitais: dívida externa, sua crise e reinserção nos anos 90. Mudanças nas relações comerciais do Brasil com o exterior. Alterações na presença do Estado no desenvolvimento brasileiro: anos recentes.

30 - ECONOMIA DO SETOR PÚBLICO

Bens públicos, externalidades, bens de propriedade comum e monopólios naturais. Exposição e discussão das funções tradicionais do estado. Princípios de tributação. Tributação e crescimento econômico. Federalismo fiscal. Alguns resultados da literatura sobre ciclos políticos. Políticas públicas. Histórico do Estado no Brasil.

31 - ECONOMIA INTERNACIONAL

Economia Internacional, aspectos teórico-históricos. Sistema de comércio: antecedentes históricos, sistema de Bretton Woods, GATT/OMC, BIRD, FMI, desequilíbrios da economia internacional. Blocos econômicos e acordos internacionais. Vantagem absoluta e teoria da vantagem comparativa. Benefícios provenientes do comércio. Funções de produção em comércio internacional: diagrama-caixa. Modelo de Heckscher-Ohlin. Intensidade de fatores e o ordenamento de bens. Igualização do fator-preço. Paradoxo de Leontief. Teorema de Rybczynski. Novas Teorias.

32 - MÉTODOS E TÉCNICAS DE PESQUISA

Elementos formadores de atitude científica. Introdução à filosofia da ciência. Métodos e técnicas para elaboração de trabalhos científicos. Elaboração do projeto de monografia.

33 - MONOGRAFIA

Desenvolvimento da pesquisa acadêmica e apresentação.

DISCIPLINAS OPTATIVAS

1 - GESTÃO FINANCEIRA

Produção e custos. Estratégia e tomada de decisão. Função financeira da empresa. Custo de capital. Estrutura financeira. Gestão do capital de giro. Planejamento e controle financeiro. Fontes de financiamento das atividades da empresa.

2 - ECONOMIA DO AGRONEGÓCIO

Gênese e desenvolvimento do agronegócio no Brasil. A agricultura brasileira no período colonial-escravista. A modernização capitalista e a conformação do agronegócio no Brasil. Formas sociais de produção agropecuária no agronegócio brasileiro. Estado e agronegócio no Brasil.

3 - ECONOMIA MONETÁRIA

Sistema monetário. Demanda e oferta de moeda. Interação dos setores real e monetário. Bancos comerciais e a moeda. Objetivos, instrumentos e estratégias de política monetária. Moeda e inflação brasileira. Sistema financeiro internacional. As modernas abordagens da teoria monetária.

4 - ECONOMIA REGIONAL E URBANA

Vantagens comparativas e divisão internacional do trabalho. A região enquanto resultante do processo de desenvolvimento econômico. O planejamento como instrumento para a diminuição das desigualdades regionais. A globalização e a flexibilização da produção resultando na organização do espaço em redes. A importância da metropolização na organização do território.

5 - ECONOMIA DOS RECURSOS NATURAIS E DO MEIO AMBIENTE

Crescimento econômico e desenvolvimento sustentável. Economia neoclássica dos recursos naturais. Economia neoclássica da poluição. Abordagens alternativas à teoria neoclássica.

6 - EQUAÇÕES DIFERENCIAIS

Equações diferenciais de primeira ordem. Equações diferenciais de ordem superior. Sistemas lineares de equações diferenciais. Solução em série de potência. Transformada de Laplace. Equações diferenciais simultâneas.

7 - INTRODUÇÃO ÀS FINANÇAS

Introdução aos Mercados de Capitais. Conceitos e objetivos das Finanças. Importância e estrutura dos mercados de capitais no Brasil. Introdução à precificação do risco. Mercado e produtos de renda fixa, mercado e produtos de renda variável, avaliação de ações. Fundos de investimentos. Métodos de avaliação de risco e precificação de carteiras. Precificação de mercados futuro e de derivativos.

8 - NOVA ECONOMIA INSTITUCIONAL

A natureza da empresa: origens, evolução e desenvolvimento. Mercados e hierarquias. As instituições econômicas. Teoria dos Custos de Transação.

9 - PORTUGUÊS

Leitura e análise de textos: funções de linguagem; esquemas; resumos. Redação de esquemas e resumos de textos lidos. Estrutura do texto. Leitura e análise crítica e reflexiva de textos; relacionamento entre seus elementos estruturais. Organização de fichas de leitura. Monografias e artigos.

10 - PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA II

Amostragem. Estimadores. Inferência estatística: intervalos de confiança e testes de hipóteses. Análise de correlação. Análise de variância. Análise de regressão. Distribuições de probabilidade: uniforme, de Bernoulli, binomial, geométrica, hipergeométrica, normal, qui-quadrado, t de Student, F e de Poisson.

11 - PROCESSAMENTO DE DADOS

Introdução à Informática. Sistemas Operacionais. Processadores de texto. Planilhas eletrônicas. Uso de programas para palestras e seminários. Noções de redes locais e remotas de computadores. Internet (acesso remoto, pesquisa, download de arquivos, correio eletrônico). Aplicações específicas a bases de dados econômicos.

12 - SÉRIES TEMPORAIS

Natureza dos dados de séries temporais. Exemplos de modelos de regressão de séries temporais. Modelos de defasagens distribuídas. Séries temporais estacionárias e não-estacionárias. Modelos úteis em séries temporais: processo aleatório, auto-regressivo, de média móvel e de média móvel integrada auto-regressiva. Abordagem Box-Jenkins. Teste de estacionaridade. Teste da raiz-unitária. Co-integração. Previsão em séries temporais.

13 - TEORIA DOS JOGOS

Representação de jogos simultâneos. Estratégia dominante, maxi-min e equilíbrio de Nash. Equilíbrio de Nash e ótimo de Pareto. Eliminação iterativa de estratégias estritamente dominadas e racionalidade. Conhecimento comum. Equilíbrios múltiplos: estratégia mista, pontos focais e a coordenação em jogos. Modelos de Cournot e Bertrand. Jogos sequenciais e a representação na forma estendida. Jogos e negociações. Jogos repetidos. Jogos de informação incompleta. Jogos, economia experimental e economia comportamental.

14 - TEORIA DO VALOR

A idéia de valor na Teoria Clássica. O valor em Marx, Mercadoria e dinheiro. Transformação do dinheiro em capital. A produção de mais valia absoluta e relativa

• • •