

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS
INSTITUTO DE ECONOMIA
HO-606 - ESTRUTURA E EVOLUÇÃO DA AGRICULTURA NO BRASIL
1º semestre de 2023

PROGRAMA

Ementa: Novo padrão agrícola brasileiro. Agricultura e agroindústria no contexto internacional. Competividade das cadeias agroindustriais. Riscos na agricultura. Comercialização e gestão de riscos. Gestão integrada de riscos. Instrumentos financeiros para financiamento da agricultura. Segurança alimentar. Bioenergia. Agricultura familiar. Emprego agrícola e desigualdade no campo

Objetivo: capacitar o aluno a dominar os conceitos relativos à estrutura e evolução da agricultura no Brasil.

Metodologia: aulas expositivas e apresentações de artigos e trabalhos.

Conteúdo programático

1. O NOVO PADRÃO AGRÍCOLA: DO COMPLEXO RURAL AOS CAIS

- a) RAMOS, P (2007). Referencial teórico e analítico sobre a agropecuária brasileira. In RAMOS, P. (org) et alii. Dimensões do Agronegócio Brasileiro. Brasília MDA (NEAD – Estudos 15)
- b) World Development Report (2008). Agriculture for Development. Washington. DC. www.worldbank.org/WDR2008.
- c) KAGEYAMA, A. *et alii*. (1990). O Novo Padrão Agrícola Brasileiro: do Complexo Rural aos CAIs. In: Delgado, G. *et alii* (org.). Agricultura e políticas públicas. IPEA, 127, p. 113-223.
- d) REYDON, B. et alii (2007) Instituições, Ambiente Institucional e Políticas Agrícolas. In: RAMOS, P. (org) et alii, Dimensões do Agronegócio Brasileiro. Brasília MDA (NEAD – Estudos 15).
- e) Harvey, M.; Pilgrim S. (2010) The new competition for land: Food, energy, and climate change. In: Food Policy 36 (2011) S40–S51. London: <http://www.bis.gov.uk/assets/foresight/docs/food-and-farming/science/11-576-sr34a-new-competition-for-land.pdf>

2. AGRICULTURA E AGROINDÚSTRIA NO CONTEXTO INTERNACIONAL

- a) MAZOYER (2000) FAO - The State of Food and Agriculture; - 2000, parte II. 1a ed., 329p.
- b) SMEDSHAUG, C.A (2010). Feeding the World in the 21th Century, paperback, Ahthem Press. 322 p. Caps. 5 a 7.
- c) FAO (2008). Aumento del Precio de los Alimentos: Hechos, perspectivas, Impacto y acciones requerida. In Conferencia de Alto nivel sobre la Seguridad Alimentaria Mundial, FAO.
- d) FILLIPAIOU, F.; RAMA, R. (2008) Globalization or regionalization? The strategies of the world's largest food and beverage MNEs. European Management Journal, 26, no.1.- 2008 - 13 pp.
- e) World Development Report (2008). Agriculture for Development. Cap 1, 2 e 9 (texto pode ser baixado na internet).
- f) Westhoff, P. (2010). The Economics of the Food. 1a ed, FTPress, Cap 5 a 8.
- g) TIMMER, P. (1988). The Agriculture Transformation. Chapter 8 in Chenery, H. and T. N. Srinivasan, Handbook of Development Economics, Volume 1, North-Holland.

3. AGRICULTURA BRASIL: SITUAÇÃO E PERSPECTIVAS

3.1. Um panorama internacional da transformação da agricultura em agronegócio: por que o Brasil aproveitou o processo de forma virtuosa?

- a) GASQUES, J.G. et al. (2006). Produtividade e Fontes de Crescimento da Agricultura Brasileira, mimeo, 16p.

- b) World Development Report (2008). Agriculture for Development: Qual a visão do livro sobre o Brasil? Que posição o Brasil ocupa no contexto dos países.
- c) BUAINAIN, A. M.; ALVES, E.; SILVEIRA, J. M. F. J.; NAVARRO, Z. (2014). O mundo rural no Brasil do século 21: A formação de um novo padrão agrário e agrícola. 1. ed. Brasília/DF: Embrapa Informação Tecnológica, v. 1, 1159 p. Parte 3 – Cap. 1 e 2.

3.2 O agronegócio na atualidade: análise da competitividade das cadeias agroindustriais brasileiras

- a) ZYLBERSZTAJN, D. From Contracts to Networks: New Directions in the Study of Governance of Agro-Food-Energy Networks. In: System Dynamics and Innovation in Food Networks, Innsbruck. System Dynamics and Innovation in Food Networks, 2010. In: www.erudito.fea.usp.br/vrwio/index_arquivos/DecioZylbersztajn.pdf
- b) BUAINAIN, A. M.; ALVES, E.; SILVEIRA, J. M. F. J.; NAVARRO, Z. O mundo rural no Brasil do século 21: A formação de um novo padrão agrário e agrícola. 1. ed. Brasília/DF: Embrapa Informação Tecnológica, 2014. v. 1. 1159 p. Parte 2, cap. 3 e 4.

3.3 Nova interpretação ou novo agro brasileiro

- a) BUAINAIN, A. M.; ALVES, E.; SILVEIRA, J. M. F. J.; NAVARRO, Z. O mundo rural no Brasil do século 21: A formação de um novo padrão agrário e agrícola. 1. ed. Brasília/DF: Embrapa Informação Tecnológica, 2014.

4. TEMAS CHAVE DO AGRO BRASILEIRO

4.1. Riscos na agricultura

- a) BESSADA, O.; BARBEDO, C.; ARAÚJO, G. Mercado de derivativos no Brasil: conceitos, operações e estratégias. Editora Record, 2005.
- b) BUAINAIN, A. M.; SILVEIRA, R. L. F. Manual de Avaliação de Riscos na Agropecuária. CPES, 2017.
- c) HULL, J. Fundamentos dos mercados futuros e de opções. 4ª ed. BM&F, 2005. BUAINAIN, A. M.; ALVES, E.; SILVEIRA, J. M.; NAVARRO, Z. O mundo rural no Brasil do século 21: a formação de um novo padrão agrário e agrícola. Embrapa, 2014.
- d) BUAINAIN, A. M.; Vieira, P. A.; Cury, W. J. M. Gestão do risco e seguro na agricultura brasileira. Funenseg, 2011.
- e) OECD. Managing risk in agriculture: a holistic approach. OECD, 2009.

4.2. Gestão integrada dos riscos e comercialização na agricultura

- a) BESSADA, O.; BARBEDO, C.; ARAÚJO, G. Mercado de derivativos no Brasil: conceitos, operações e estratégias. Editora Record, 2005.
- b) BUAINAIN, A. M.; SILVEIRA, R. L. F. Manual de Avaliação de Riscos na Agropecuária. CPES, 2017.
- c) HULL, J. Fundamentos dos mercados futuros e de opções. 4ª ed. BM&F, 2005. BUAINAIN, A. M.; ALVES, E.; SILVEIRA, J. M.; NAVARRO, Z. O mundo rural no Brasil do século 21: a formação de um novo padrão agrário e agrícola. Embrapa, 2014.
- d) BUAINAIN, A. M.; Vieira, P. A.; Cury, W. J. M. Gestão do risco e seguro na agricultura brasileira. Funenseg, 2011.
- e) OECD. Managing risk in agriculture: a holistic approach. OECD, 2009.
- f) WORLD BANK. Technical Training Program on Agricultural Sector Risk Assessment. Disponível em: www.agriskmanagementforum.org/content/training-module-agriculture-sector-risk-assessment. Acesso: 08/05/2016.
- g) WORLD BANK; EMBRAPA. Revisão rápida e integrada da gestão de riscos agropecuários no Brasil: caminhos para uma visão integrada. Brasília, 2015.

4.3. Financiamento da agricultura

- a) BUAINAIN, A. M.; ALVES, E.; SILVEIRA, J. M.; NAVARRO, Z. O mundo rural no Brasil do século 21: a formação de um novo padrão agrário e agrícola. Embrapa, 2014.
- b) BUAINAIN, A. M.; Vieira, P. A.; Cury, W. J. M. Gestão do risco e seguro na agricultura brasileira. Funenseg, 2011.

4.4. Segurança alimentar e sistemas de abastecimento

- a) MONTEIRO, C. A (2003) Fome Desigualdade e pobreza: Além da Semântica. Rev. Saúde e Sociedade. São Paulo. V. 12 n. 1 p. 7-11 jan - jun 2003.
- b) Consumers International. The relationship between supermarkets and suppliers: What are the implications for consumers? (relatório para a Comissão Européia), 2012.
- c) DUPUIS, E. M.; GOODMAN, D. Should we go “home” to eat? Toward a reflexive politics of localism. Journal of Rural Studies, v. 21, p. 359-371, 2005.
- d) SONNINO, R Escaping the Local Trap: Insight on Re-localization from School Food Reform. Journal of Environmental Policy & Planning, october 2009 pp. 1-18.
- e) BELIK, W. & CUNHA, A.R.A. Abastecimento no Brasil; o desafio de alimentar as cidades e promover o Desenvolvimento Rural, 2014 (no Prelo).

4.5. Bioenergia

- a) FURTADO, SCANDIFFIO, M .I. G. e CORTEZ, L.I. “The Brazilian Sugarcane Innovation System”. Energy Policy 39 (2011) 156-166. In:
<http://biowesleyan.wordpress.com/first-generation-biofuels/ethanol/case-study-brazil/the-brazilian-innovation-system/research-innovation/>
- b) WALTER, A; GALDOS, M. V.; SCARPARE, F. V.; LEAL, M. R. L. V.; SEABRA, J. E. A.; CUNHA, M. P.; PICOLI, M. C. A.; OLIVEIRA, C. O. F. Brazilian sugarcane ethanol: developments so far and challenges for the future. Wiley Interdisciplinary Reviews: Energy and Environment. 2013.
- c) MEYER, P. M.; RODRIGUES, P. H. M; MILLEN, D. D. Impact of biofuel production in Brazil on the economy, agriculture, and the environment. Animal Frontiers. Volume 3, Number 2, 2013, pages 28-37. <http://www.animalfrontiers.org/content/3/2/28.full>
- d) BERGMANN, J. C.; TUPINAMBÁ, D. D.; COSTA, O. Y. A.; ALMEIDA, J. R. M.; BARRETO, C. C.; QUIRINO, B. F. Biodiesel production in Brazil and alternative biomass feedstocks. Renewable and Sustainable Energy Reviews. Volume.21, 2013, pages 411-420.
- e) Brasil, Ministério de Minas e Energia, Empresa de Pesquisa Energética – EPE. Plano Decenal de Expansão de Energia 2022. MME/EPE, Brasília, 2013. Capítulo III – item 5.2.3; Capítulo VIII; Capítulo X – itens 1.3, 3.2, 3.5, 3.6. http://www.epe.gov.br/PDEE/20140124_1.pdf

4.6. Agricultura familiar e pobreza no campo

- a) GUANZIROLI, C.; CARDIM, S. E. (Coord.). Novo Retrato da Agricultura Familiar: O Brasil redescoberto. Brasília: Projeto de Cooperação Técnica FAO/INCRA, fev/2000. 74 p. Disponível em: <http://www.incra.gov.br/fao/pub3.html>.
- b) NAVARRO, Z. (2010) Agricultura familiar no Brasil: Entre a Política e as Transformações Técnicas In: GASQUES, J. G. et al. (2010) A Agricultura Brasileira : Desempenho, desafios, Perspectivas. Brasília: IPEA/MAPA
- c) BUAINAIN, A. M.; ALVES, E.; SILVEIRA, J. M. F. J.; NAVARRO, Z. (2014). O mundo rural no Brasil do século 21: A formação de um novo padrão agrário e agrícola. 1. ed. Brasília/DF: Embrapa Informação Tecnológica, v. 1, 1159p, parte 4 cap. 1 parte 5 cap 4.
- d) BUAINAIN, A. M & DEDECCA, C. S. (2010) Mudanças e Reiteração da Heterogeneidade do Mercado de Trabalho Agrícola In: GASQUES, J. G. et al. (orgs.) A Agricultura Brasileira: desempenho, desafios e perspectivas. Brasília: IPEA pp.123-156.

4.7. Emprego agrícola e desigualdade no campo

- a) BUAINAIN, A. M.; ALVES, E.; SILVEIRA, J. M. F. J.; NAVARRO, Z. (2014). O mundo rural no Brasil do século 21: A formação de um novo padrão agrário e agrícola. 1. ed. Brasília/DF: Embrapa Informação Tecnológica, v. 1, 1159p, parte 4, cap. 2, 3, 4; parte 8 cap. 2.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

A média será obtida a partir dos seminários, de atividades desenvolvidas em cada módulo e de um artigo sobre tema do interesse do aluno utilizando a bibliografia do curso.