



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
SECRETARIA ACADÊMICA DE PÓS-GRADUAÇÃO (SAPG)
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRICULTURA ORGÂNICA

PROGRAMA ANALÍTICO

DISCIPLINA

Código: IA-1524	Nome: VIVÊNCIAS EM AGRICULTURA ORGÂNICA
	Carga Horária: (0T:2P),carga horária total 60 h

DEPARTAMENTO DE: FITOTECNIA

INSTITUTO DE: AGRONOMIA

PROFESSORES:

ANELISE DIAS - UFRRJ

EDNALDO DA SILVA ARAUJO - Embrapa-Agrobiologia

FABIANA DE CARVALH O DIAS ARAÚJO - UFRRJ

JOSE GUILHERME MARINHO GUERRA - Embrapa-Agrobiologia

F

OBJETIVOS: Despertar a atenção dos alunos para problemas e limitações, para oportunidades e experiências da produção orgânica e assim contribuir para a elaboração de estratégias de pesquisa e desenvolvimento de interesse prático para a sociedade.

EMENTA: Vivenciar com os alunos a realidade da agricultura orgânica, envolvendo toda a cadeia produtiva: sistemas de produção, avaliação da conformidade e comercialização. A disciplina baseia-se em visita à Fazendinha Agroecológica Km 47 e em excursões programadas, especialmente aos núcleos de produtores orgânicos fluminenses e paulistas e às comercializadoras vinculadas à ABIO (Associação de Agricultores Biológicos do Estado do Rio de Janeiro). Esta entidade é parceira do Programa de Mestrado, possibilitando que seu corpo técnico participe das excursões técnicas. É discutida a problemática de cada comunidade rural visitada.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

- Questões tecnológicas, sociais e econômicas.
- Problemas e limitações verificados pelos agricultores
- Elaboração de propostas de pesquisa de interesse prático e inédito.

METODOLOGIA:

Aulas práticas, dialógicas, compreendendo vivências em unidades de produção orgânica com a mediação realizada pelos produtores rurais e professores da disciplina.

Avaliação: Apresentação de seminários e análises críticas; elaboração de relatórios e de relato de experiência técnica.

BIBLIOGRAFIA: *(usar normas ABNT para as citações)***BIBLIOGRAFIA****BÁSICA:**

ALTIERI, M. **Agroecologia: bases científicas para uma agricultura sustentável.** 3.ed. São Paulo: Expressão Popular, Rio de Janeiro: AS-PTA, 2012. 400p.

ALTIERI, M. **Agroecology: key concepts, principles and practices.** Malaysia: Third World Network, Berkeley: Sociedad Científica Latinoamericana de Agroecología, 2015. 46p. Disponível em: <https://agroeco.org/wp-content/uploads/2015/11/Agroecology-training-manual-TWN-SOCLA.pdf>

ALTIERI, M. **Agroecologia: a dinâmica produtiva da agricultura sustentável.** – 4.ed. – Porto Alegre : Editora da UFRGS, 2004. Disponível em: https://arca.furg.br/images/stories/producao/agroecologia_short_port.pdf

AQUINO, A. M.; ASSIS, R. L. de. **Agroecologia Princípios e técnicas para uma Agricultura Orgânica sustentável.** Brasília: Embrapa Informação Tecnológica, 2005. 517p.

EMATER- MG - Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural de Minas Gerais. **Mexpar: Metodologia Participativa de Extensão Rural Ater Digital: Conectando Pessoas,** 2020. Belo Horizonte: Emater-MG. Disponível em: <https://www.emater.mg.gov.br/download.do?id=48445>

GLIESSMAN, S. R. **Agroecologia: processos ecológicos em agricultura sustentável.** 2.ed. Porto Alegre: Universidade UFRGS, 2001. 653p.

RUAS, E.M. et al. **Mexpar: Metodologia Participativa de Extensão Rural para o Desenvolvimento Sustentável.** Belo Horizonte: Emater-MG. Disponível em: <https://www.feis.unesp.br/Home/departamentos/fitotecniatecnologiadealimentosesocioeconomia716/antoniolazarosantana/livro-mexpar-emater-mg-versao-compacta.pdf>

COMPLEMENTAR:

BRASIL. LEI Nº. 10.831, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2003. Dispõe sobre a agricultura orgânica e dá outras providências. Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil. Brasília, DF 24 dez. 2003b. Seção 1, p. 8. Disponível em:

<http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/2003/L10.831.htm>. Acesso em: 27 dez. 2011.

_____. LEI Nº 11.326, DE 24 DE JULHO DE 2006. Estabelece as diretrizes para a formulação da Política Nacional da Agricultura Familiar e Empreendimentos Familiares Rurais. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2004-2006/2006/lei/111326.htm>

_____. LEI 11.947 DE 16 DE JUNHO DE 2009. Dispõe sobre o atendimento da alimentação escolar e do Programa Dinheiro Direto na Escola aos alunos da educação básica. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_Ato2007-2010/2009/Lei/L11947.htm>. Acesso em: 08 fev. 2015.

_____. DECRETO Nº 9064, 31 DE MAIO, 2017. Dispõe sobre a Unidade Familiar de Produção Agrária, institui o Cadastro Nacional da Agricultura Familiar e regulamenta a Lei nº 11.326, de 24 de julho de 2006, que estabelece as diretrizes para a formulação da Política Nacional da Agricultura Familiar e empreendimentos familiares rurais. Disponível em:

http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_Ato20152018/2017/Decreto/D9064.htm. Acesso em 28 de maio de 2018.

_____. LEI Nº 10.696, DE 2 DE JULHO 2003, art. 19. Cria o Programa de Aquisição de Alimentos – PAA.

_____. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Mecanismos de controle para a garantia da qualidade orgânica / Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Coordenação de Agroecologia. – Brasília : Mapa/ACS, 2008. 56 p.

PERÍODICOS CIENTÍFICOS E OUTROS:

Agronomy for Sustainable Development

Ambiente & Sociedade

Cadernos de Agroecologia

SITES:

Fazendinha Agroecológica km 47

<https://institucional.ufrrj.br/fazendinha>

<https://www.embrapa.br/agrobiologia/fazendinha-agroecologica>

Ministério da Agricultura Pecuária e Abastecimento –

<https://www.gov.br/agricultura/pt-br/assuntos/sustentabilidade/organicos>

Ifoam Organics International. Disponível em: <https://www.ifoam.bio/>

Rodale Institute - rodaleinstitute.org/pt/ciência/bens/