



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, AMBIENTAIS E BIOLÓGICAS
COORDENAÇÃO ACADÊMICA

FORMULÁRIO
R0092

PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR

COMPONENTE CURRICULAR

| CÓDIGO | TÍTULO |
|---------|---|
| CCA 491 | MANEJO AGROECOLÓGICO DA PRODUÇÃO ANIMAL I |

PRÉ-REQUISITO(S)

NÃO

CARÁTER

| | | | |
|-------------------------------------|-------------|--------------------------|----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | OBRIGATÓRIA | <input type="checkbox"/> | OPTATIVA |
|-------------------------------------|-------------|--------------------------|----------|

REFERENCIAL DO(S) PROJETO(S) PEDAGÓGICO(S)

| | |
|---|----------------------------|
| COMPONENTE INTEGRANTE DO PROJETO PEDAGÓGICO CURSO DE | TECNOLOGIA EM AGROECOLOGIA |
| DATA DE APROVAÇÃO DO PROJETO PEDAGÓGICO PELOS ÓRGÃOS SUPERIORES | |

CARGA HORÁRIA

| T | P | Est. | TOTAL |
|----|----|------|-------|
| 68 | 34 | | 102 |

CURSO(S)/ NÍVEL

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | GRADUAÇÃO |
| <input type="checkbox"/> | PÓS-GRADUAÇÃO |

EMENTA

Importância econômica do manejo agroecológico da produção animal. Sistemas de criação; instalações, equipamentos e profilaxia ligados a espécies animais. Ação do ambiente na produção animal. Conforto e ambiência. Desenvolvimento da cadeia de produção orgânica de alimentos de origem animal.

OBJETIVOS

Definir a aplicação de manejo agroecológico na produção animal tornando os discentes aptos a identificar, comparar e avaliar as bases e os resultados das práticas de manejo sobre os sistemas de produção animal.

METODOLOGIA DE ENSINO

Serão ministradas aulas expositivas, atividades de pesquisa em grupo, desenvolvimento de textos e práticas de acordo com a conveniência dos temas apresentados. As atividades poderão ser dentro ou fora de sala de aula e serão planejadas visitas.

FORMA DE AVALIAÇÃO DO APRENDIZADO

Provas objetivas e dissertativas e avaliações complementares

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Introdução à agroecologia: bases e conceitos, As bases da produção animal suas funções e importância, Relevância socioeconômica da agroecologia aplicada à produção animal, Interações ecológicas e capacidade de suporte do ambiente para a produção animal, Sistemas de produção animal e práticas de manejo, Sistemas de produção de grandes ruminantes, Sistemas de produção de pequenos ruminantes, Conservação de forragens e planejamento alimentar, Interações ecológicas na interface planta/animal, Ambiente e conforto animal, Equipamentos e instalações adaptadas a produção animal agroecológica, Bem estar animal, Estudo da cadeia produtiva animal agroecológica princípios e fundamentos, Formação de redes de produtores e associações, Pesquisa e ATER na produção animal agroecológica

BIBLIOGRAFIA BÁSICA DO COMPONENTE CURRICULAR

(PERTINENTE AO(S) PROJETO(S) PEDAGÓGICO(S) AO QUAL O COMPONENTE ESTA INSERIDO. LIMITAR-SE A 4)

- ALTIERI, Miguel; NICHOLLS, C. **Agroecologia: teoría y práctica para una agricultura sustentable**. México: PNUMA y Red de formación ambiental para América Latina y el Caribe, 2000. 250p.
- Conceitos Modernos de Exploração Leiteira**. Anais do 2o Congresso Brasileiro de Gado Leiteiro. FEALQ/ESALQ. Piracicaba, SP. 1995.
- Suinocultura intensiva: produção, manejo e saúde do rebanho** / Editado por Jury Sobestiansky; Ivo wentz; Paulo R. S. da Silveira; Luiz A. Sesti – Brasília: Embrapa – SPI; Concórdia _ CNPSa, 1998.
- CAVALCANTI, S.S. 1984. **Produção de Suínos**. Instituto Campineiro de Ensino Agrícola, Campinas, SP. 453 p. Cyrino, J.E.P. e
- ENGLERT, S. 1997. **Avicultura**. Editora Centaurus, São Paulo, SP. 430 p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR DO COMPONENTE CURRICULAR

(LIMITAR-SE A 6)

- AQUINO, A. M., ASSIS R. L. **Agroecologia: Princípios e técnicas para uma agricultura sustentável**. Brasília: Embrapa, 2005, 517p.
- BAÊTA, F. C., SOUZA, C. F. **Ambiente em edificações rurais: Conforto animal**. Viçosa: Editora UFV, 1997, 246p.
- ECKSMIDT, T., et al. **O livro verde de rastreamento: Conceitos e desafios**. São Paulo: Varela, 2009, 76p.
- MACHADO, L. C. P. **Pastoreio racional Viosin: Tecnologia agroecológica para o 3º milênio**. São Paulo: Expressão Popular, 2010, 376p.
- SILVA, R. G. **Introdução à bioclimatologia Animal**. São Paulo: Nobel, 2000, 286p.
- SOUZA FILHO, H.M., BATALHA, M.O. **Gestão integrada da agricultura familiar**. São Carlos: Edufscar, 2005. 359p.

Aprovado em Reunião do Colegiado do Curso de _____

Dia ____/____/____.

Coordenador(a)

Homologado pelo Conselho Diretor do CCAAB em Reunião ocorrida no dia ____/____/____.

Presidente do Conselho Diretor do CCAAB