

PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR

COMPONENTE CURRICULAR	
CÓDIGO	TÍTULO
CCA 002	FRUTICULTURA

PRÉ-REQUISITO(S): CCA 003 - Entomologia Agrícola
CCA 059 - Fitopatologia Geral
CCA 301 - Química e Fertilidade do Solo

Sem pré-requisito

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

DATA DE APROVAÇÃO DO PROJETO PEDAGÓGICO PELOS ÓRGÃOS SUPERIORES

CARGA HORÁRIA			
T	P	Est.	TOTAL
34	34	00	68

CURSO(S)/ NÍVEL	
X	GRADUAÇÃO
	PÓS-GRADUAÇÃO

EMENTA

Noções gerais sobre o cultivo de fruteiras tropicais, com ênfase para aspectos técnicos da produção de banana, manga, abacaxi e cítricos.

OBJETIVOS

Fornecer ao aluno, conhecimentos básicos para estudo e exploração de fruteiras nativas e exóticas de interesse socioeconômico para a Bahia e Nordeste brasileiro

METODOLOGIA DE ENSINO

O curso será ministrado sob a forma de exposição teórica – prática, com recursos audiovisuais e observações em campo.

FORMA DE AVALIAÇÃO DO APRENDIZADO

As avaliações constarão de avaliações parciais, relatórios de atividades práticas, apresentação de críticas de artigos técnicos em periódicos especializados e/ou seminários com temas pertinentes à disciplina.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Parte teórica

I- Valor social, alimentar e econômico da fruticultura.

II – Cultura da bananeira

Origem e distribuição geográfica, importância econômica

Classificação botânica

Exigências edafo-climáticas

Variedades

Propagação

Formação do pomar

Tratos culturais

Pragas e doenças

Colheita e beneficiamento dos frutos

III – Cultura do abacaxizeiro

Origem e distribuição geográfica, importância econômica

Classificação botânica

Exigências edafo-climáticas

Variedades

Propagação

Formação do pomar

Tratos culturais

Pragas e doenças

Colheita e beneficiamento dos frutos

IV – Cultura dos citros

Origem e distribuição geográfica, importância econômica

Classificação botânica

Exigências edafo-climáticas

Variedades

Propagação

Formação do pomar

Tratos culturais

Pragas e doenças

Colheita e beneficiamento dos frutos

V – Cultura da mangueira

Origem e distribuição geográfica, importância econômica

Classificação botânica

Exigências edafo-climáticas

Variedades

Propagação

Formação do pomar

Tratos culturais

Pragas e doenças

Colheita e beneficiamento dos frutos

VI – Informações sobre fruteiras diversas (mamoeiro, maracujazeiro etc.)

PARTE PRÁTICA

I – Cultura dos citros

Propagação vegetativa

Identificação de pragas e doenças

II- Cultura da bananeira

Métodos de formação de mudas

Identificação de cultivares

Tratos culturais

Identificação de pragas e doenças

III- Cultura da mangueira

Método de produção de mudas

Variedades

IV- Cultura do abacaxizeiro

Produção de mudas

Tratos culturais

Identificação de variedades, pragas e doenças

V – Observações gerais sobre fruteiras diversas

BIBLIOGRAFIA BÁSICA DO COMPONENTE CURRICULAR

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

LIVROS

- BORGES A. L.; SOUZA, L. da S. (Ed.) **O cultivo da bananeira**. Cruz das Almas, Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, 2004, 279p.
- CUNHA, G. A. P. da; CABRAL, J. R. S.; SOUZA, L. F. da S. (Org.). **O abacaxizeiro: cultivo, agroindústria e economia**. Brasília: Embrapa Comunicação para transferência de tecnologia, 1999. 480p.
- FILGUEIRAS, H. A. C. (org.). **Manga: Pós-colheita**. Brasília: Embrapa Comunicação para Transferência de Tecnologia, 2000. (Frutas do Brasil, 2).
- RODRIGUEZ, O.; VIRGAS, F.; POMPEU Jr., J.; AMARO, A. A. **Citricultura brasileira**. 2 v. 2ª.ed. Campinas, Fundação Cargill, 1991.

B> PERIÓDICOS E OUTROS

1. REVISTA BRASILEIRA DE FRUTICULTURA (RBF).
2. PESQUISA AGROPECUÁRIA BRASILEIRA (PAB).
3. FRUITS.
4. PUBLICAÇÕES DA EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (EMBRAPA) E DAS EMPRESAS ESTADUAIS
5. COLEÇÃO FRUTAS DO BRASIL

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR DO COMPONENTE CURRICULAR

(LIMITAR-SE A 6)

- ALVES, E.J. et al. **A cultura da banana: aspectos técnicos, socioeconômicos a agroindustriais**. Brasília: Embrapa-SPI/ Cruz das Almas: Embrapa-CNPMF, 1999. 585p.

- BRAGA SOBRINHO, R. et al. (EDIT.). **Pragas de fruteiras tropicais de importância agroindustrial**. Embrapa. SPI - Brasília, DF. 1998. 209p.
- LIMA, A. de A.; CUNHA, M. A. P. da. **Maracujá: produção e qualidade na passicultura**. Cruz das Almas, Embrapa Mandioca e Fruticultura. 2004. 396 p.
- MELETTI, L. M. (Coord.) **Propagação de frutíferas tropicais**. Guaíba, RS. Livraria e Editora Agropecuária, 2000. 239p.
- SIMÃO, S. **Tratado de Fruticultura**. 1ª.ed. São Paulo, Agronômica Ceres Ltda., 1998. 530p.

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