



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI O ORIGINAL

Programa Analítico de Disciplina

FIT340 Introdução à Exploração de Culturas

Departamento de Fitotecnia - Centro de Ciências Agrárias

Número de créditos: 4		<u>Teóricas</u>	<u>Práticas</u>	<u>Total</u>
Duração em semanas: 15	Carga horária semanal	2	2	4
Períodos - oferecimento: I	Carga horária total	30	30	60

Pré-requisitos (Pré ou co-requisitos)*

BVE100

Ementa

Características morfológicas e culturais das grandes culturas. Características morfológicas e culturais das plantas frutíferas. Características morfológicas e culturais das plantas olerícolas.

Oferecimento aos Cursos

Curso	Modalidade	Período
Engenharia Agrícola e Ambiental	Obrigatória	3



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI O ORIGINAL

FIT340 Introdução à Exploração de Culturas

Seq	Aulas Teóricas	Horas/Aula
1	Características morfológicas e culturais das grandes culturas 1.1. Algodão 1.2. Arroz 1.3. Café 1.4. Cana-de-açúcar 1.5. Mandioca 1.6. Milho 1.7. Soja	14
2	Características morfológicas e culturais das plantas frutíferas 2.1. Fruteiras de clima tropical 2.2. Fruteiras de clima subtropical 2.3. Fruteiras de clima temperado	8
3	Características morfológicas e culturais das plantas olerícolas 3.1. Liliáceas 3.2. Brássicas 3.3. Curcubitáceas 3.4. Solanáceas	8



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI O ORIGINAL

FIT340 Introdução à Exploração de Culturas

FIT340 Introdução à Exploração de Culturas

Seq	Aulas Práticas	Horas/Aula
1	Semeadura e colheita do algodão	2
2	Modalidades de plantio do arroz	2
3	Colheita e secagem do café	2
4	Identificação das características de plantas de cana-de-açúcar - colheita	2
5	Plantio, colheita e armazenamento de mandioca	2
6	Problemas na mecanização de cultura do milho	2
7	Mecanização da cultura da soja	2
8	Principais aspectos culturais de fruteiras de clima tropical	4
9	Principais aspectos culturais de fruteiras de clima sub-tropical	2
10	Principais aspectos culturais de fruteiras de clima temperado	2
11	Problemas relacionados com transplântio, espaçamento e tutoramento para as olerícolas	4
12	Problemas relacionados com colheita e preparo pós-colheita das olerícolas	4



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI O ORIGINAL

FIT340 Introdução à Exploração de Culturas

Referências Bibliográficas

Bibliografia Básica:

Bibliografia Complementar:

- 1 - ARANTES, N.E. & SOUZA, P.M.I. (editores) Cultura da soja nos cerrados Simpósio sobre a cultura da soja nos cerrados. Uberaba, MG, 1992. Anais..., Piracicaba: POTAFOS, 1993, 535p. Ilus. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 2 - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA PARA PESQUISA DA POTASSA E DO FOSFATO. Cultura do Cafeeiro. Fatores que afetam a produtividade. Piracicaba: São Paulo, 1986. 447p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 3 - BELTRÃO, N.E. de M. (org) O agronegócio do algodão no Brasil (vol. 1) Brasília, EMBRAPA-ALGODÃO, 1999. 491p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 4 - BELTRÃO, N.E. de M. (org.) O agronegócio do algodão no Brasil (vol.2) Brasília, EMBRAPA-ALGODÃO. 1999. 532p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 5 - BULL, L.T. & CANTARELLA, H. (editores) Cultura do Milho: Fatores que afetam a produtividade. POTAFOS, 1993, 301p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 6 - CAMARA, G.M.S. Soja - Tecnologia da produção. Piracicaba: Publique, 1998. 293p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 7 - CASAGRANDE, A.A. Tópicos de morfologia e fisiologia da cana-de-açúcar. Jaboticabal: UNESP, 1991, 157p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 8 - CONCEIÇÃO, A.J. A Mandioca. São Paulo: Biblioteca Rural. Livraria NOBEL, S.A., 996. 382p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 9 - EMBRAPA. Recomendações técnicas para o cultivo do milho. EMBRAPA, 1993. 204p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 10 - FILGUEIRA, F.A.R. Manual de olericultura. São Paulo: Agronômica CERES. 1982. V. I e II. 980p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 11 - FONTES, P.C.R. Cultura da cebola. UFV, Viçosa: Imprensa Universitária, 1999. Apostila nº 354. 40p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 12 - FORNASIERI FILHO, D. & FORNASIER, J.L. Manual da cultura de arroz. Jaboticabal: FUNEP/UNESP, 1993. 221p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 13 - LORENZI, J.O. & DIAS, C.A. de C. Cultura da mandioca. Campinas: CATI, 1993. 41p. (Boletim Técnico 211). [Exemplares disponíveis: Não informado.]



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI O ORIGINAL

14 - ORLANDO FILHO, J. Nutrição e adubação da cana-de-açúcar no Brasil. Piracicaba: IAA, 1993. 368p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

15 - ORLANDO FILHO, J. Nutrição e adubação da cana-de-açúcar no Brasil. Piracicaba: IAA, 1983. 368p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

16 - SIMÃO, S. Tratado de fruticultura. Piracicaba: FEALQ, 1998. 760p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]