



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
CAMPUS FLORESTA

PLANO DE DISCIPLINA

CURSO

Técnico de Nível Médio Integrado em Agropecuária

TURMA

4º Agro – Manhã

DISCIPLINA

Horticultura

ANO/SEMESTRE

2018.2

EMENTA

Origem e importância econômica. Botânica. Clima e manejo do solo. Nutrição e adubação. Propagação e tratamentos culturais. Principais doenças e pragas. Colheita e pós-colheita. Beneficiamento e armazenamento.

OBJETIVO

Ao final do curso o aluno deverá ser capaz de aplicar no meio agrícola os diferentes tratamentos culturais das principais culturas hortícolas.

OBSERVAÇÕES

Plano de disciplina baseado em uma carga horária de 90 h.

Serão utilizados em aulas teóricas os seguintes recursos: Computador, datashow e quadro branco, além de ferramentas a serem manuseadas pelos alunos. Serão ministradas ainda aulas práticas, onde os alunos poderão vivenciar as diferentes práticas de manejo das culturas hortícolas.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
CAMPUS FLORESTA

PROGRAMA

1. Introdução
 - 1.1 Importância da horticultura
 - 1.2 Culturas hortícolas no mundo e no Brasil
2. Principais culturas hortícolas plantadas no semiárido brasileiro e Vale do São Francisco
 - 2.1 Cultivo da alface
 - 2.2 Cultivo da cebola
 - 2.3 Cultivo do coentro
 - 2.4 Cultivo da beterraba
 - 2.5 Cultivo da cenoura
 - 2.6 Cultivo da couve
 - 2.7 Cultivo do repolho
 - 2.8 Cultivo da abóbora
 - 2.9 Cultivo do pimentão
 - 2.10 Cultivo do tomate
 - 2.11 Cultivo do mamão
 - 2.12 Cultivo do melão
 - 2.13 Cultivo da melancia
 - 2.14 Cultivo da goiaba
 - 2.15 Cultivo da manga
 - 2.16 Cultivo do coco
 - 2.17 Cultivo da uva
 - 2.18 Cultivo da banana
 - 2.19 Cultivo do caju



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO
CAMPUS FLORESTA

2.20 Cultivo do maracujá

AVALIAÇÃO

O aluno será avaliado durante o período letivo por meio de **Avaliações Bimestrais** (60% da média), **Testes Semanais** (40% da média) aplicados no início de cada aula teórica, e **Relatórios de Aulas Práticas** (ponto extra), além da observação de sua **participação em sala de aula** (ponto extra).

BIBLIOGRAFIA

Filgueira, F. A. R. **Novo manual de olericultura**. Editora UFV. 2008.

Guerra, A. G.; Mendonça, V. **Manual de fruticultura tropical**. 2014.

Fachinello, J. C.; Nachtigal, J. C.; Kersten, E. **Fruticultura – fundamentos e práticas**. 2008.