



**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 Subsequente em Agropecuária

**TURMA**

Sub Agro 2018.1 – Manhã

**DISCIPLINA**

Horticultura e Fruticultura

**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 60 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 **Provas** (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.