

**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MEC/SETEC
ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE CASTANHAL**

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA O CONCURSO PROFESSOR
PERMANENTE DE AGRICULTURA - FRUTICULTURA**

CULTURAS:

⇒ **FRUTICULTURA** : Acerola, Abacaxi, Açaí, Banana, Cupuaçú, Castanha-do-Brasil, Coco, Citrus, Mamão, Maracujá, Goiaba, Graviola, Pupunha.

⇒ **CULTURAS INDUSTRIAIS**: Dendê, Pimenta do Reino, Café, Cacau.

PROGRAMA:

- Fruticultura Geral
- Produção de mudas frutíferas
- Produção de mudas sexuada
- Produção de mudas assexuada
- Instalação de pomar
- Importância Econômica das culturas frutíferas
- Classificação Botânica
- Escolha e Preparo de Área
- Plantio Direto e Transplântio
- Tratos Culturais (controle de ervas, desbaste, poda, escarificação do solo, cobertura morta, etc)
- Controle Fitossanitário
- Controle químico e biológico de pragas e doenças
- Adubação química e orgânica do solo e foliar
- Correção do solo (Acidez)
- Irrigação
- Colheita
- Armazenamento
- Cuidados pós-colheita

**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MEC/SEMTEC
ESCOLA AGROTÉCNICA FEDERAL DE CASTANHAL**

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

CEPLAC. A CEPLAC, e o futuro das regiões cacaueiras do Brasil. Brasília : 1987.

CEPLAC. Informe de pesquisa 1992 – 1993. Belém: 1995.

GARCIA, João de Jesus da Silva et al. Cacaueiro na Amazônia brasileira. Belém: CEPLAC, 1985.

GOMES, Pimentel. Fruticultura brasileira. São Paulo: Nobel, 1979.

GUIA RURAL PLANTAR: DE A a Z. São Paulo: Abril, s. d.

MANICA, Ivo. Fruticultura tropical: mamão. São Paulo : Ceres, 1982. vol. 3.

MANICA, Ivo. Fruticultura tropical: maracujá. São Paulo : Ceres, 1981. vol. 1.

MARANCA, Guido. Fruticultura comercial. São Paulo: Nobel, 1986.

MOREIRA, Raul Soares. Banana: teoria e prática de cultivo. Campinas: Fundação Cargill, 1987. 335 p.

MURAYAMA, Shizuto. Horticultura. 2. ed. Campinas : I. C. E. A., 1983.

GALLI, Ferdinando et al. Manual de Fitopatologia. 2. ed. São Paulo : Ceres, 1980. vol. 2.

GALLI, Ferdinando et al. Manual de Fitopatologia. São Paulo : Ceres, 1978. vol. 1.

GALLO, Domingos. et al. Manual de entomologia agrícola. São Paulo : Ceres, 1988.

HERTIMING, Kurt. Manual de herbicidas: desfolhantes, dessecantes, fitoreguladores e bioestimuladores. 2. ed. São Paulo : Ceres, 1983.

LORENZI, Harri. Manual de identificação e controle de plantas daninhas: plantio direto e convencional. 3. ed. Nova Odessa(SP) : Plantarum, 1990.

NAKANO, Octavio. Manual de inseticidas: dicionário. São Paulo : Nobel, 1977.

PRIMAVESI, Ana. Manejo ecológico de pragas e doenças. São Paulo : Nobel, 1990.

RÜEGG, Elza Flores. Impacto dos agrotóxicos: sobre o ambiente, a saúde e a sociedade. São Paulo : Ícone, s. d.

BERNARDO, Salassier. Manual de irrigação. Viçosa(MG): Universidade Federal de Viçosa, 1984.

HAAG, Henrique Paulo. Nutrição mineral e adubação de frutíferas tropicais no Brasil. Campinas: Fundação Cargill, 1986.

LOURENÇO, S. Métodos de pesquisa e fertilidade do solo. Brasília: EMBRAPA, 1991. 0

MALAVOLTA, E. ABC da adubação. São Paulo: CERES, 1979.

MALAVOLTA, E. Manual de calagem e adubação das principais culturas. São Paulo : Ceres, 1987. 01 ex.

MALAVOLTA, E. Manual de química agrícola: adubos e adubação. 3. ed. São Paulo : Ceres, 1981.