

## 1. ADUBAÇÃO ORGÂNICA: 500 perguntas & respostas

**Autores:** Edmar José Kiehl; 2005.

**Conteúdo:** Húmus, propriedades e características; matéria orgânica, matéria-prima para compostagem; compostagem, composteiras, leira de compostagem; microrganismos, organismos, relação C/N, umidade, aeração; revolvimentos da leira, temperatura, índice pH; fósforo, nitrogênio, amônia, capacidade de troca de cátions, saturação do solo por bases, sais minerais; análise granulométrica, densidade, absorção e adsorção, porosidade do composto; composto, análise e interpretação; elementos químicos e compostos orgânicos, reciclagem, fertilizantes orgânicos; reutilização de reciclados, beneficiamento, armazenagem, análise do solo, adubação orgânica; nomenclaturas, definições, conceitos técnicos; metais pesados em resíduos orgânicos sólidos; substratos para plantas; fertilizantes organominerais.

**Número de páginas:** 240

**Preço:** R\$ 38,00

**Pedidos:** Edmar José Kiehl

Fone/fax: (19) 3422-5419 ou (19) 3434-2967

## 2. IRRIGAÇÃO DE PASTAGEM

**Autores:** Drumond, L. C. D. e Aguiar, A. de P. A.; 2005.

**Conteúdo:** Efeito da irrigação na produção de forragem; interação solo-água-planta-clima no ecossistema de pastagem; principais componentes dos sistemas de irrigação de pastagem; fatores importantes em um projeto de irrigação; principais sistemas de irrigação de pastagem; alguns aspectos relacionados ao manejo de pastagem; potencial de produção em pastagens irrigadas; bases de sustentação da intensificação da produção animal a pasto; fertirrigação e aplicação de águas residuárias em irrigação de pastagem; irrigação da cana-de-açúcar para alimentação animal; manejo racional da irrigação.

**Número de páginas:** 210

**Preço:** R\$ 50,00 (+ R\$ 9,50 de frete)

**Pedidos:** Fone: (34) 3313-8316

E-mail: [escritorio@consupec.com.br](mailto:escritorio@consupec.com.br)

## 3. NUTRIÇÃO MINERAL, FERTILIDADE DO SOLO E PRODUTIVIDADE DO CAFEIEIRO NAS REGIÕES DE PATROCÍNIO, MANHUAÇU, VIÇOSA, SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO E GUAXUPÉ - 2ª edição, revista e aumentada (EPAMIG. Boletim Técnico, 72)

**Autores:** Martinez, H. E. P.; Souza, R. B. de; Alvarez V., V. H.; Menezes, J. F. S.; Neves, Y. P.; Oliveira, J. A. de; Alvarenga, A. de P.; Guimarães, P. T. G.; 2004.

**Conteúdo:** Estados nutricionais das plantas; diagnóstico do estado nutricional; análise química e fertilidade do solo; interpretação dos resultados de análise de tecidos.

**Número de páginas:** 60

**Pedidos:** EPAMIG

E-mail: [sac@epamig.br](mailto:sac@epamig.br)

## 4. SISTEMA BRASILEIRO DE CLASSIFICAÇÃO DE TERRAS PARA IRRIGAÇÃO – ENFOQUE NA REGIÃO SEMI-ÁRIDA

**Editor Técnico:** Fernando Cezar Saraiva do Amaral.; 2005.

**Conteúdo:** Base metodológica; características e conceitos do sistema; parâmetros do sistema relacionados ao solo; parâmetros do sistema relacionados à qualidade e custo de captação de água para irrigação; culturas perenes componentes da base de dados I e II; culturas semi-perenes e anuais componentes da base de dados I e II; classificação BUREC, classificação SiBCTI-produção final; aplicando o SiBCTI.

**Número de páginas:** 218

**Editores:** Embrapa Solos/Codevasf

Website: <http://www.cnps.embrapa.br/sibcti/>

## 5. FUNDAMENTOS DE QUÍMICA DO SOLO - 3ª edição

**Autor:** Egon José Meurer; 2006.

**Conteúdo:** Composição das fases mineral e orgânica do solo; solução do solo; fenômenos de sorção em solos; solos ácidos e afetados por sais; solos alagados; contaminantes e poluentes do solo e do ambiente.

**Número de páginas:** 285

**Preço:** R\$ 20,00 (+ R\$ 5,00 de despesas postais)

**Pedidos:** Egon José Meurer

E-mail: [egon.meurer@ufrgs.br](mailto:egon.meurer@ufrgs.br)

## 6. INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE EM AGRO-ECOSSISTEMAS

**Editores:** Marques, J. F.; Skorupa, L. A.; Ferraz, J. M. G.; 2004.

**Conteúdo:** Essa obra discute diversos aspectos do conceito de agricultura sustentável, metodologias para aferir a sustentabilidade dos diversos sistemas, e capítulos sobre coleta, sistematização e análise de dados sobre o tema. Contém referências sobre os indicadores mais utilizados mundialmente, unidades de medidas de indicadores, bibliografias, profissionais envolvidos e instituições que tratam do tema.

**Número de páginas:** 282

**Preço:** R\$ 30,00

**Pedidos:** EMBRAPA Livraria Virtual

E-mail: [sac@cnpmembrapa.br](mailto:sac@cnpmembrapa.br)

## 7. TECNOLOGIAS DE PRODUÇÃO DE SOJA- REGIÃO CENTRAL DO BRASIL 2006 (EMBRAPA. Sistemas de Produção, 9)

**Conteúdo:** Exigências climáticas; rotação de culturas; manejo do solo; correção e manutenção da fertilidade do solo; cultivares; tecnologia de sementes e colheita; inoculação das sementes com *Bradyrhizobium*; instalação da lavoura; controle de plantas daninhas; manejo de insetos-pragas; doenças e medidas de controle; retenção foliar e haste verde.

**Número de páginas:** 220

**Pedidos:** Embrapa Soja

E-mail: [sac@cnpsobr.br](mailto:sac@cnpsobr.br)