

Revista Brasileira de Engenharia Agrícola e Ambiental
Volume 16, Número 6, Junho de 2012

Manejo de Solo, Água e Planta



Resposta do pinhão-mansão à aplicação de níveis de irrigação e doses de adubação potássica

Ednaldo L. Oliveira, Manoel A. Faria, Adão W. P. Evangelista & Paulo C. Melo

DOI: 10.1590/S1415-43662012000600001

[593](#)

Características agronômicas e químicas das variedades de cana-de-açúcar RB83-5486 e RB86-75

Geraldo A. R. Macêdo, Édio L. da Costa, Maria C. M. Viana, José J. Ferreira, Jamile F. Pires & Francisco

DOI: 10.1590/S1415-43662012000600002

[599](#)

Desempenho do cultivo da berinjela em plantio direto submetida a diferentes lâminas de irrigação

Márcio E. de Lima, Daniel F. de Carvalho, Adilson P. de Souza, Hermes S. Rocha & José G. M. Guerra

DOI: 10.1590/S1415-43662012000600003

[604](#)

Simulação do manejo do nitrogênio em arroz de terras altas com o modelo ORYZA/APSIM 2000

Luís F. Stone & Alexandre B. Heinemann

DOI: 10.1590/S1415-43662012000600004

[611](#)

Potassium estimation in the soil solution based on electrical conductivity and soil water content

Torquato M. de Andrade Neto, Eugênio F. Coelho, José A. do V. Santana, Edvaldo B. Santana Júnior &

DOI: 10.1590/S1415-43662012000600005

[618](#)

Comparative analysis of models for design of infiltration basins in unpaved roads

Danilo P. da Silva, Fernando F. Pruski, José M. A. da Silva & Waldir D. M. Meireles Filho
DOI: 10.1590/S1415-43662012000600006

[624](#)

Plantas de cobertura no controle das perdas de solo, água e nutrientes por erosão hídrica

Dione P. Cardoso, Marx L. N. Silva, Gabriel J. de Carvalho, Diego A. F. de Freitas & Junior C. Avanzi
DOI: 10.1590/S1415-43662012000600007

[632](#)

Crescimento e produtividade da mamoneira irrigada com diferentes diluições de esgoto doméstico

Mário C. de F. Ribeiro, Felizardo A. Rocha, Adailton C. dos Santos, Joseane O. da Silva, Maria de F. S.
DOI: 10.1590/S1415-43662012000600008

[639](#)

Crescimento do melão Pele de Sapo, em níveis de salinidade e estágio de desenvolvimento da planta

Damiana C. de Medeiros, José F. de Medeiros, Murillo A. G. Barbosa, Roberto C. F. Queiroga, Francisco
DOI: 10.1590/S1415-43662012000600009

[647](#)

Gestão e Controle Ambiental

Modelo numérico do terreno obtido por diferentes métodos em cartas planialtimétricas

Ana P. Barbosa, Alessandra F. da Silva & Célia R. L. Zimback
DOI: 10.1590/S1415-43662012000600010

[655](#)

Processamento de sementes de Moringa oleifera utilizando-se diferentes equipamentos para obtenção

Camila C. Arantes, Tulio A. P. Ribeiro & José E. S. Paterniani
DOI: 10.1590/S1415-43662012000600011

[661](#)

Armazenamento e Processamento de Produtos Agrícolas

Cinética de congelamento da semente de feijão (*Phaseolus L.*) a baixas temperaturas

Mario E. R. M. Cavalcanti-Mata, José O. de Morais, Maria E. M. Duarte, Paulo de A. Farias & Alexandre
DOI: 10.1590/S1415-43662012000600012

[667](#)

Cinética del secado de tomillo

Ronicely P. da Rocha, Evandro de C. Melo, José B. Corbín, Pedro A. Berbert, Sérgio M. L. Donzeles &
DOI: 10.1590/S1415-43662012000600013

[675](#)

Construções Rurais e Ambiência

Compósitos à base de gesso com resíduos de EVA e vermiculita

Marília P. de Oliveira, Normando P. Barbosa, Sandro M. Torres, Antonio F. Leal & Cibelle G. Silva
DOI: 10.1590/S1415-43662012000600014

[684](#)

Máquinas Agrícolas

Distribuição dos comandos de operação em tratores agrícolas nacionais com até 55 kW de potência

Gustavo H. Nietiedt, Rodrigo L. Ribas, José F. Schlosser, Ulisses G. Frantz, André Luis Casali & Daniel
DOI: 10.1590/S1415-43662012000600015

[690](#)