

Revista Brasileira de Engenharia Agrícola e Ambiental
Volume 16, Número 3, Março de 2012

Manejo de Solo, Água e Planta



Produtividade de grãos, óleo e massa seca de girassol sob diferentes lâminas de irrigação suplementar

Eder P. Gomes, Gregory Fedri, Marizangela R. Ávila, Guilherme A. Biscaro, Rodrigo K. S. Rezende & F. S. S. Silva
DOI: 10.1590/S1415-43662012000300001

[237](#)

Incorporação de gesso para correção da salinidade e sodicidade de solos salino-sódicos

Antonio N. Tavares Filho, Maria de F. C. Barros, Mario M. Rolim & Ênio F. de F. e Silva
DOI: 10.1590/S1415-43662012000300002

[247](#)

Rendimento do inhame adubado com esterco bovino e biofertilizante no solo e na folha

Jandiê A. da Silva, Ademar P. de Oliveira, Gibran da S. Alves, Lourival F. Cavalcante, Arnaldo N.P. de O. e Silva
DOI: 10.1590/S1415-43662012000300003

[253](#)

Análise não destrutiva de pigmentos fotossintéticos em folhas de gergelim

João P. G. Rigon, Napoleão E. de M. Beltrão, Silvia Capuani, Jósé F. de Brito Neto & Fabíola V. de F. S. S. Silva
DOI: 10.1590/S1415-43662012000300004

[258](#)

Uso de diferentes doses de manipueira na cultura da alface em substituição à adubação mineral

Anamaria de S. Duarte, Ênio F. de F. e Silva, Mario M. Rolim, Rafael F. de A.e L. Ferreira, Samuel M. M. de S. S. Silva
DOI: 10.1590/S1415-43662012000300005

[262](#)

Manejo da irrigação utilizando sensor da umidade do solo alternativo

Wellington A. de Freitas, Jacinto de A. Carvalho, R. A. Braga & Messias J. B. de Andrade
DOI: 10.1590/S1415-43662012000300006

[268](#)

Meteorologia e Climatologia Agrícola

Evapotranspiração do pimentão em estufa plástica estimada com dados meteorológicos externos

Ivonete F. Tazzo, Arno B. Heldwein, Ivan C. Maldaner, Carina R. Pivetta, Luciano Streck & Evandro Z. F.
DOI: 10.1590/S1415-43662012000300007

[275](#)

Radiação solar estimada com base na temperatura do ar para três regiões de Minas Gerais

Cláudio R. da Silva, Valdiney J. da Silva, José Alves Júnior & Hudson de P. Carvalho
DOI: 10.1590/S1415-43662012000300008

[281](#)

Gestão e Controle Ambiental

Ocupação e adequação do uso das terras na microbacia do Ribeirão Extrema, Distrito Federal –

Wendel N. M. Lago, Marilusa P. C. Lacerda, Marina R. B. Neumann & Taís D. Borges
DOI: 10.1590/S1415-43662012000300009

[289](#)

Qualidade de mudas clonais de *Eucalyptus urophylla* x *E. grandis* em função do substrato

Richardson B. G. da Silva, Danilo Simões & Magali R. da Silva
DOI: 10.1590/S1415-43662012000300010

[297](#)

Armazenamento e Processamento de Produtos Agrícolas

Difusividade térmica aparente de sementes de cajá em temperaturas acima do congelamento até

Marcos J. de A. Gama, Mario E. R. M. Cavalcanti Mata, Maria E. M. Duarte, Renato F. Aragão & Paulo
DOI: 10.1590/S1415-43662012000300011

[303](#)

Diatomaceous earth effects on weevils with different susceptibility standard to phosphine

Patrícia M. da Conceição, Lêda R. A. Faroni, Adalberto H. Sousa, Marco A. G. Pimentel & Romenique S
DOI: 10.1590/S1415-43662012000300012

[309](#)

Construções Rurais e Ambiência

Caracterização bioclimática de sistemas ao ar livre e confinado para a criação de matrizes suínas

Aérica C. Nazareno, Iran J. O. da Silva, Maria L. A. Nunes, Ariane C. de Castro, Késia O. S. Miranda &
DOI: 10.1590/S1415-43662012000300013

[314](#)

Energia na Agricultura

Motor gerador ciclo diesel sob cinco proporções de biodiesel com óleo diesel

Marcelo J. da Silva, Samuel N. M. de Souza, Abel A. Souza, Gislaine I. Martins & Deonir Secco
DOI: 10.1590/S1415-43662012000300014

[320](#)