

Revista Brasileira de Engenharia Agrícola e Ambiental
Volume 16, Número 2, Fevereiro de 2012

Engenharia de Irrigação e Drenagem



Modelagem para o dimensionamento de um sistema de microirrigação utilizando microtubos ran

Dinara G. Alves, Marinaldo F. Pinto, Conan A. Salvador, Alexsandro C. S. Almeida, Ceres D. G. C. de A
DOI: 10.1590/S1415-43662012000200001

[125](#)

Modelagem dos efeitos do vento na uniformidade da irrigação por aspersão: Aspersiones de tama

Lessandro C. Faria, Samuel Beskow, Alberto Colombo & Henrique F. E. de Oliveira
DOI: 10.1590/S1415-43662012000200002

[133](#)

Erosividade da chuva em municípios do Mato Grosso: Distribuição sazonal e correlações com d

Cristiana O. S. Almeida, Ricardo S. S. Amorim, Flávio L. F. Eltz, Eduardo G. Couto & Sara A. Jordani
DOI: 10.1590/S1415-43662012000200003

[142](#)

Manejo de Solo, Água e Planta

Eficiência de uso dos fatores de produção água e potássio na cultura da melancia irrigada com á

Paulo G. F. de Oliveira, Olavo da C. Moreira, Lourenço M. C. Branco, Raimundo N. T. Costa & Chrislen
DOI: 10.1590/S1415-43662012000200004

[153](#)

Produtividade e análise de indicadores técnicos do maracujazeiro-amarelo irrigado em diferentes

Haroldo F. de Araújo, Raimundo N. T. Costa, João R. Crisóstomo, Luís C. U. Saunders, Olavo da C. M.
DOI: 10.1590/S1415-43662012000200005

[159](#)

Produção de girassol ornamental com uso de águas salobras em sistema hidropônico NFT

Marlo P. Maciel, Tales M. Soares, Hans R. Gheyi, Emerson P. L. Rezende & Greice X. S. Oliveira
DOI: 10.1590/S1415-43662012000200006

[165](#)

Crescimento e respostas fisiológicas de espécies arbóreas em solo salinizado tratado com corre

Flaubert Q. de Sousa, Josinaldo L. Araújo, Alexandre P. da Silva, Francisco H. F. Pereira, Rivaldo V. do
DOI: 10.1590/S1415-43662012000200007

[173](#)

Produção e nutrientes minerais de milho forrageiro e sorgo sudão adubado com soro de leite

Waldirene B. B. Morrill, Mario M. Rolim, Egídio Bezerra Neto, Elvira M. R. Pedrosa, Veronildo S. Oliveira
DOI: 10.1590/S1415-43662012000200008

[182](#)

Matéria orgânica e infiltração da água em solo sob consórcio milho e forrageiras

Juliana H. Sato, Cícero C. de Figueiredo, Tairone P. Leão, Maria L. G. Ramos & Eiyti Kato
DOI: 10.1590/S1415-43662012000200009

[189](#)

Meteorologia e Climatologia Agrícola

Estimativa do saldo de radiação em girassol como função da radiação solar global

Arno B. Heldwein, Ivan C. Maldaner, Sidinei Z. Radons, Luis H. Loose, Dionéia D. P. Lucas & Fernando
DOI: 10.1590/S1415-43662012000200010

[194](#)

Gestão e Controle Ambiental

Fertigação do algodoeiro utilizando efluente doméstico tratado

Osvaldo N. Sousa Neto, Jerônimo Andrade Filho, Nildo da S. Dias, Jonatas R. L. Rebouças, Francisco
DOI: 10.1590/S1415-43662012000200011

[200](#)

Armazenamento e Processamento de Produtos Agrícolas

Acúmulo de matéria seca e óleo nas sementes de pinhão-mansão e qualidade do óleo extraído

Silmara B. dos Santos, Marcio A. Martins, Paulo R. M. Aguilar, Ana L. Caneschi, Angélica de C. O. Carr
DOI: 10.1590/S1415-43662012000200012

[209](#)

Armazenamento de figo-da-índia em pó

Cícera G. C. de Lisbôa, Rossana M. F. de Figueirêdo & Alexandre J. de M. Queiroz
DOI: 10.1590/S1415-43662012000200013

[216](#)

Construções Rurais e Ambiência

Tratamentos superficiais visando à melhoria da aderência entre gesso e taliscas de bambu

Cibelle G. Silva, Normando P. Barbosa & Marília P. de Oliveira
DOI: 10.1590/S1415-43662012000200014

[222](#)

Energia na Agricultura

Caracterização físico-química e dielétrica de óleos biodegradáveis para transformadores elétricos

Claudia R. Silva, Maria W. N. C. Carvalho, Líbia de S. Conrado, Marcus V. L. Fook & Krsthianna P. dos

DOI: 10.1590/S1415-43662012000200015

[229](#)