

Revista Brasileira de Engenharia Agrícola e Ambiental
Volume 22, Número 6, Junho de 2018

Artigos



Doses and forms of *Azospirillum brasilense* inoculation on maize crop

José M. K. Santini, Salatiér Buzetti, Marcelo C. M. Teixeira Filho, Fernando S. Galindo, Daniel N. Coagu
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v22n6p373-377

[373](#)

Landfill leachate as nutritional source in castor bean cultivation under semi-arid conditions

Jerônimo Andrade Filho, Nildo da S. Dias, Rafael O. Batista, José A. Santos Júnior, Anne G. D. Santos
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v22n6p378-382

[378](#)

Physiological changes in *Mimosa caesalpiniiifolia* Benth. seeds from different sources and submitted

Eduardo C. Sousa, Daniel V. Silva, Danielle M. M. Sousa, Salvador B. Torres & Renata R. T. Oliveira
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v22n6p383-389

[383](#)

Nitrogen dynamics in a Latosol cultivated with coffee

José A. Souza, Genelício C. Rocha, Mateus de P. Gomes & Carlos H. S. Rezende
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v22n6p390-395

[390](#)

Substrate and seed source of *Platyedonia obliqua* production

Tatiane S. Jeromini, Ana S. V. Barbosa, Givanildo Z. da Silva & Cibele C. Martins
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v22n6p396-400

[396](#)

Irrigation depths and yield response factor in zucchini cultivation

Benito M. de Azevedo, Carlos N. V. Fernandes, Denise V. Vasconcelos, Amparo C. Garcia, Luis G. M. c
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v22n6p401-406

[401](#)

Germination and tolerance of *Azadirachta indica* (neem) cultivars to water stress

Emanoela P. de Paiva, Francisco V. da S. Sá, Salvador B. Torres, Marcos E. B. Brito, Romulo C. L. Mor
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v22n6p407-411

[407](#)

Genetic fuzzy system for prediction of respiratory rate of chicks subject to thermal challenges

Patrícia F. P. Ferraz, Tadayuki Yanagi Junior, Yamid F. Hernandez-Julio, Gabriel A. e S. Ferraz, Maria A
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v22n6p412-417

[412](#)

Thermodynamic properties and drying kinetics of 'okara'

Rafaiane M. Guimarães, Daniel E. C. de Oliveira, Osvaldo Resende, Jhessika de S. Silva, Thaisa A. M.
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v22n6p418-423

[418](#)

Microcapsules of 'jabuticaba' byproduct: Storage stability and application in gelatin

Leticia M. Rodrigues, Jaqueline G. B. Januário, Suelen S. dos Santos, Rita Bergamasco & Grasiela S. M
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v22n6p424-429

[424](#)

Physical-chemical characterization of yellow lupin flour (mat drying at different temperatures

Bheatriz S. M. de Freitas, Maisa D. Cavalcante, Caroline Cagnin, Richard M. da Silva, Geovana R. Plác
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v22n6p430-435

[430](#)

Isotherms and isostatic heat of foam-mat dried yellow mombin pulp

Maisa D. Cavalcante, Geovana R. Plácido, Daniel E. C. de Oliveira, Bheatriz S. M. de Freitas, Caroline

DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v22n6p436-441

[436](#)

* Os DOI apenas estarão disponíveis para utilização após indexação deste número na SciELO.
Para acompanhar acessem: SciELO.br.