

Artigos



Biophysical controls of evapotranspiration in cowpea cultivation under different water regimes

Daniely F. S. de Souza, João V. de N. Pinto, Deborah L. P. Costa, Igor C. de O. Vieira, Thieres G. F. da
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n10p725-732

[725](#)

Evapotranspiration and water sensitivity of Amazonian yellow ipe seedlings under different shades

Josiane F. Keffer, Cátia C. da Silva, Adilson P. de Souza, Andréa C. da Silva, Luana Bouvié & Thaíse K
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n10p733-740

[733](#)

Estimation of the crop coefficient (kc) for bell pepper under greenhouse conditions

Marcelo Z. Lorenzoni, Roberto Rezende, Fernando A. S. Santos, Álvaro H. C. de Souza, Cássio de C. S
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n10p741-746

[741](#)

Growth, production and water and nitrogen use efficiency of maize under water depths and nitrogen

David H. Campelo, Adunias dos S. Teixeira, Luis C. J. Moreira & Claudivan F. de Lacerda
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n10p747-753

[747](#)

Growth, production and yield of common bean under water replacement levels

Ivomberg D. Magalhães, Guilherme B. Lyra, José L. de Souza, Gustavo B. Lyra, Renner L. de S. Ferraz
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n10p754-760

[754](#)

Diagnosis and validation by computational fluid dynamics of poultry house with negative pressure

Gisele C. de A. Cunha, José P. Lopes Neto, Dermeval A. Furtado, Valéria P. Borges, Elias A. Freire & J
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n10p761-767

[761](#)

Infrared radiation drying of *Moringa oleifera* grains for use in water treatment

Vânia R. G. Nascimento, João D. Biagi, Rafael A. de Oliveira, Camila C. Arantes & Luiz A. Rossi
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n10p768-775

[768](#)

Sorption isotherms of Brazil nuts

Fernando M. Botelho, Nilso J. Boschioli Neto, Silvia de C. C. Botelho, Gabriel H. H. de Oliveira & Miche
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n10p776-781

[776](#)

Proposal of automated *Vigna* taxonomic classification

Leonel P. C. Tedesco, Adriano da C. de Freitas, Rolf F. Molz & Jacques N. C. Schreiber
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n10p782-786

[782](#)

Development and validation of a data logger for thermal characterization in laying hen facilities

Letícia C. da S. R. Freitas, Ilda de F. F. Tinôco, Richard S. Gates, Matteo Barbari, Márcia G. L. Cândido
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n10p787-793

[787](#)

Quantification and qualification of exhaust gases in agricultural diesel engine operating with bio

Flávio C. da Silva, Felipe N. Aranha, Gerd B. Angelkorte, Juan F. H. Guardiola, Luciana P. Teixeira & R
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n10p794-799

[794](#)

Operational and energy performance of the tractor-scarifier assembly: Tires, ballasting and soil c

José E. L. Lopes, Carlos A. Chioderoli, Leonardo de A. Monteiro, Mara A. M. dos Santos, Eric H. C. B. v

DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n10p800-804

[800](#)

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