

Revista Brasileira de Engenharia Agrícola e Ambiental
Volume 23, Número 7, Julho de 2019

Artigos



Water distribution model for center pivot end gun sprinklers

Giuliani Prado, Alberto Colombo & Antônio C. Barreto

DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n7p477-483

[477](#)

Characterization of venturi injector using dimensional analysis

Luiz R. Sobenko, José A. Frizzone, Antonio P. de Camargo, Ezequiel Saretta & Hermes S. da Rocha

DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n7p484-491

[484](#)

Local head loss caused in connections used in micro-irrigation systems

Wagner W. Á. Bombardelli, Antonio P. de Camargo, José A. Frizzone, Rogério Lavanholi & Hermes S. da Rocha

DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n7p492-498

[492](#)

Modeling of probability in obtaining intensity-duration-frequency relationships of rainfall occurrence

Viviane R. Dorneles, Rita de C. F. Damé, Claudia F. A. Teixeira-Gandra, Patrick M. Veber, Gustavo B. K. de A. R. S. et al.

DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n7p499-505

[499](#)

Intensity-duration-frequency relationships of rainfall through the technique of disaggregation of

Viviane R. Dorneles, Rita de C. F. Damé, Claudia F. A. Teixeira-Gandra, Letícia B. Mélo, Mario A. A. R. S. et al.

DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n7p506-510

[506](#)

Sources and doses of aluminum in experiments with rice in nutrient solution

Lucas B. de Freitas, Dirceu M. Fernandes, Suelen C. M. Maia, Arianne Moniz, Beatriz G. Mazziero & Fábio J. de Azevedo
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n7p511-517

[511](#)

Agronomic performance of beet cultivars as a function of phosphorus fertilization

Gerlani A. Silva, Leilson C. Grangeiro, Valdivia de F. L. Sousa, Luiz R. R. Silva, Priscila M. M. Jesus & Jairo O. R. Leiva
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n7p518-523

[518](#)

Agronomic performance of maize hybrids under supplemental irrigation depths

Luis H. B. Ben, Marcia X. Peiter, Adroaldo D. Robaina, Jardel H. Kirchner, Wellington Mezzomo & Bruno A. de Azevedo
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n7p524-531

[524](#)

Yield and quality of sunflower oil in Ultisol and Oxisol under water regimes

Luis H. Loose, Arno B. Heldwein, Jocélia R. da Silva & Mateus P. Bortoluzzi
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n7p532-537

[532](#)

Multifractal analysis of soil penetration resistance under sugarcane cultivation

Jairo O. R. Leiva, Raimunda A. Silva, Ricardo N. Buss, Victor L. França, Anderson A. Souza & Glécio M. de Azevedo
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n7p538-544

[538](#)

Path coefficient analysis, a different approach to identify soil quality indicators

Júlio C. Ramos, Ildegardis Bertol, Douglas H. Bandeira, Fabrício T. Barbosa & Fernanda Zangiski
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n7p545-551

[545](#)

Operating cost of sugarcane harvester in function of agricultural productivity and harvester age

Ângelo D. Banchi, Angel P. Garcia, Andrei Grespan, Daniel Albiero, Luis G. A. Favarin & Cezario B. Galvão
DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n7p552-558

DOI: 10.1590/1807-1929/agriambi.v23n7p552-557

[552](#)

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