

**TABLAS DE CONTENIDO  
DICIEMBRE 1 AL 15 DE 2011**

**ACTA AMAZONICA 41(3). 2011**

**AGRICULTURA ANDINA 17. 2009**

**AGRONOMIA MESOAMERICANA 22(1). 2011**

**CIENCIA RURAL 41(10). 2011**

**FLORESTA 41(3). 2011**

**REVISTA FORESTAL VENEZOLANA 55(1). 2011**

**REVISTA NICARAGUENSE DE ENTOMOLOGIA NUMERO 68. 2008**

**REVISTA NICARAGUENSE DE ENTOMOLOGIA NUMERO 69. 2009**

**SCIENTIA AGRICOLA Vol. 68(5). 2011**

**TECNOLOGIA EN MARCHA Vol. 24(3). 2011**

**TROPICULTURA 29(2). 2011**

**ACTA AMAZONICA 41(3). 2011**

Memória: Pedro Ivo Soares Braga \*12/09/1950 - †06/03/2011  
Storti, Eliana (Pag. 333-334)

Souza, Karla Ferreira; Melo, Sergio. Desmids (Chlorophyta) from lake Novo (Amapá, Brazil): genera Staurastrum, Staurodesmus e Xanthidium (Pag. 335-346)

Leivas, Janice Freitas; Ribeiro, Gustavo Guterres; Saraiva, Ivan; et al. Evaluation of prognostic of rainfall model BRAMS in Western Amazonia during the wet season (Pag. 347-354)

Izzo, Thiago Junqueira; Peneti-Benelli, Adarilda. Relationship among different plantants and its myrmecophite host *Cordia nodosa* Lamarck (Boraginaceae) in a riparian Mato Grosso Amazonian forest (Pag. 355-360)

Storti, Eliana Fernandez; Braga, Pedro Ivo Soares; Storti Filho, Atilio. Reproductive biology of *Cattleya eldorado*, a species of Orchidaceae from the Amazonian white sand campinas (Pag. 361-368)

Oliveira, Hérica Santos de; Lemos, Oriel Filgueira de; Miranda, Vicente Savonitti; et al. Establishment and in vitro multiplication of banana (*Musa* spp.) cultivars with the use of PVP (Polyvinylpyrrolidone) (Pag. 369-376)

Lima, Antonio Luís dos Santos; Lima, Keila dos Santos Cople; Gody, Ronel Luiz de Oliveira; et al. Application of low doses of ionizing radiation in the Brazilian fruit tucumã (*Astrocarium vulgare* Mart.) (Pag. 377-382)

Oliveira, Danilo Ribeiro de; Costa, André Luiz Maiocchi Alves; Leitão, Gilda Guimarães; et al. Ethnopharmacology Study of Saracuramirá (*Ampelozizyphus amazonicus* Ducke) in the "Quilombola" communities of Oriximiná, Pará State, Brazil (Pag. 383-392)

Ottobelli, Ivonei; Facundo, Valdir Alves; Zuliani, Juliana; et al. Chemical study of two Amazonian medicinal plants: *Philodendron scabrum* K. Krause (Araceae) and *Vataorea guianensis* Aubl. (Fabaceae) (Pag. 393-400)

Barbosa, Márcio Luís Leitão; Ferreira, Isabela Andrade; Fonseca, Claudio Ruy Vasconcelos da; Gouveia, Fernando Bernardo Pinto Cholini (Coleoptera: Curculionidae: Molytinae) housed in the Invertebrate Collection of the Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, Manaus, Brazil (Pag. 401-408)

Jiménez-Ferbansi, Larry; Amat-García, Germán. Alpha diversity assessment of Passalidae (Coleoptera: Scarabaeoidea) in the Colombian Amazon (La Paya National Natural Park, Putumayo) (Pag. 409-414)

Carreiro, Carlos Riedel Porto; Furtado-Neto, Manuel Antônio de Andrade; Mesquita, Pedro Eymard Campos; Bezerra, Tácito Araújo. Sex determination in the Giant fish of Amazon Basin, *Arapaima gigas* (Osteoglossiformes, Arapaimatidae), using laparoscopy (Pag. 415-420)

Dias, Danielle de Carla; Tachibana, Leonardo; Seriani, Robson; et al. Macrophagic migration time in matrinxã, *Brycon amazonicus*, through inoculation of yeast, *Saccharomyces cerevisiae*, technique (Pag. 421-424)

Silva, Jamile Andréa Rodrigues; Araújo, Airton Alencar; Lourenço Júnior, José de Brito; et al. Hematologic profile of murrah buffalo cows, raised in the sun and under shade, at tropical climate of the eastern amazon (Pag. 425-430)

Amarante, Cristine Bastos do; Müller, Adolfo Henrique; Póvoa, Marinete Marins; Dolabela, Maria Fâni. Phytochemical study bioassay-guided by tests of toxicity on *Artemia salina* and antiplasmodial activity from stem of aninga (*Montrichardia linifera*) (Pag. 431-434)

Demosthenes, Liane Cristine Rebouças; Bentes, Jânia Lília da Silva. Sources of resistance against bacterial wilt in *Capsicum* spp. germoplasm of the Amazonas state (Pag. 435-438)

Lunz, Alexandre Mehl. *Pelidnota philippiae* Soula, 2009 (Coleoptera: Melolonthidae: Rutelinae): a new defoliator of Australian wattle, *Racosperma mangium* (Willd.) (Fabaceae), in the eastern Amazon, Brazil (Pag. 439-442)

## **INICIO**

### **AGRICULTURA ANDINA 17. 2009**

Díaz, Doraida; Juárez, Engelberth; Maffei Valero, Miguel Ángel; et al. Alimentación de codornices de engorde (*coturnix coturnix japonica*) a base de harina de lombriz en dos niveles proteicos. (Pag. 3-18)

Dávila, Mario; Mora, Argenis; Marquez, Omaira; Lugo, Leonardo y Peña, Clifford Evaluación de dos sistemas silvopastoriles mediante indicadores de calidad de suelo. El Vigía, estado Mérida. (Pag. 19-32)

Marcano, Enid E.; Padilla, Adriana y Calderón, Daniel. Obtención de azúcares a partir de celulosa kraft mediante hidrólisis con ácido sulfúrico diluido. (Pag. 33-42)

Analisis laboratorial y epidemiologico de foco de enfermedad vesicular en el municipio barinas del estado Barinas, Venezuela, 2007.  
Conde, F.; Salas, M.; Obregón, J.; et al.

Romero C., Edgar; Rodríguez, Andy; Rázuri R., Luis R.; et al. Evaluación del efecto de insecticidas sobre larvas de tecia solanivora.

## **INICIO**

### **AGRONOMIA MESOAMERICANA 22(1). 2011**

Núñez-Colín, Carlos Alberto; Valadez-Moctezuma, Ernestina; Barrientos-Priego, Alejandro Facundo; et al. Variación de la región ribosómica nuclear en *Crataegus L.* del centro y sur de México (Pag. 1-10)

Durán-Hernández, Dagoberto; Gutiérrez-Hernández, Germán Fernando; Arellano-Vázquez, José Luis; et al. Caracterización molecular y germinación de semillas de maíces criollos azules con envejecimiento acelerado (Pag. 11-20)

Guzmán-Hernández, Tomás de Jesús; Hernández-Villalobos, Silvia; Varela-Benavides, Ingrid; et al. Nematodos fitoparásitos asociados al arroz en las regiones Huetar Norte y Huetar Atlántica de Costa Rica (Pag. 21-28)

Productividad y rentabilidad del cultivo de frijol con fertirriego en Veracruz, México  
Ugalde-Acosta, Francisco Javier; Tosquy-Valle, Oscar Hugo; López-Salinas, Ernesto;  
Francisco-Nicolás, Néstor (Pag. 29-36)

Hernández-Pérez, Mirna; López-Benítez, Alfonso; Borrego Escalante, Fernando; et al. Análisis dialélico del rendimiento de Chile por el Método IV de griffing (Pag. 37-43)

Hernández-Pérez, Mirna; López-Benítez, Alfonso; Rodríguez-Herrera, Sergio Alfredo; et al. Análisis conglomerado de 15 cruzas de chile para variables fenológicas y de rendimiento (Pag. 45-50)

Ramos-Hernández, Eder; Sol-Sánchez, Ángel; Guerrero-Peña, Armando; et al. Efecto de *Arachis pintoi* sobre las Arvenses asociadas al plátano macho (*Musa aab*), cárdenas, tabasco, México (Pag. 51-62)

Castagnino, Ana María; Díaz, Karina Elizabeth; Sastre Vázquez, Patricia; et al. La densidad y tamaño de plántulas con cepellón en la producción de espárrago verde (Pag. 63-70)

Aguirre-Medina, Juan Francisco; Moroyoqui-Ovilla, Daniela Montserrat; Mendoza-López, Alexander; et al. Hongo endomicorrízico y bacteria fijadora de nitrógeno inoculadas a *Coffea arabica* en vivero (Pag. 71-80)

Vargas-Calvo, Alfonso; Valle-Ruiz, Henry. Efecto de dos tipos de fundas sobre el fruto de banano (*Musa AAA*) (Pag. 81-89)

Orozco-Rodríguez, Rafael; Flores-Mora, Dora; Argüello-Delgado, Félix. Efecto de diferentes tipos de propagación en el rendimiento de mora Vino (*Rubus denotrichus*) (Pag. 91-97)

## **INICIO**

### **CIENCIA RURAL 41(10). 2011**

Kudo, Ângela Sathiko; Blum, Luiz Eduardo Bassay; Lima, Marcello Arrais  
Aerobiology of Cercospora kikuchii (Pag. 1682-1688)

Dal Prá, Elder; Guedes, Jerson Vanderlei Carús; Cherman, Mariana Alejandra; et al.  
Geostatistical use for characterization of the spatial distribution of larvae of  
Diloboderus abderus (Pag. 1689-1694)

Andrade, Daniel Junior de; Pattaro, Fernando César; Oliveira, Carlos Amadeu Leite  
de. Lime sulfur residue on acaricide efficiency in the control of *Brevipalpus*  
*phoenicis* (Pag. 1695-1701)

Lenz, Giuvan; Balardin, Ricardo Silveiro; Minuzzi, Simone Gripa; et al. Drops spectra  
and leaflets age on the fungicides absorption rate and residual effect in soybean  
(Pag. 1702-1708)

Oliveira, Martin Duarte de; Barbosa, Flávia Rabelo; Cortez, Jarcilene Almeida;  
Silveira, Luís Cláudio Paterno. Species of *Frankliniella* (Thysanoptera, Thripidae):  
new records on mango orchards (*Mangifera indica*) in Brazil (Pag. 1709-1711)

Paulo Sérgio Souza; Bertoni, Bianca Waléria; França, Suzelei de Castro; Pereira,  
Ana Maria Soares. Micropropagation of *Croton antisiphiliticus* Mart. (Pag. 1712-  
1718)

Avelar, Suemar Alexandre Gonçalves; Baudet, Leopoldo; Peske, Silmar Teichert; et  
al. Storage of soybean seed treated with fungicide, insecticide and micronutrient  
and coated with liquid and powered polymer (Pag. 1719-1725)

Basso, Cláudir José; Santi, Antônio Luis; Lamego, Fabiane Pinto; Girotto, Eduardo  
Foliar application of manganese in transgenic soybean tolerant to glyphosate (Pag.  
1726-1731)

Ribeiro, Cristiane Zocatelli; Pinto, Ronald José Barth; Franco, Francisco de Assis; et  
al. Diallel analysis and use of microsatellite markers for the evaluation of wheat  
cultivars (Pag. 1732-1737)

Stroschein, Marcos Roberto Dobler; Sá, Enilson Luiz Saccol de; Machado, Rafael  
Goulart; et al. Characterization and influence of alfalfa rhizobia on germination and  
early growth of rice seedling (Pag. 1738-1743)

Soares, Taliane Leila; Souza, Everton Hilo de; Rossi, Mônica Lanzoni; Souza,  
Fernanda Vidigal Duarte. Morphology and viability of pollen grains from wild  
varieties of pineapple (Pag. 1744-1749)

Hawerroth, Fernando José; Herter, Flávio Gilberto; et al. Aumento da producao de  
pereira asiática pelo uso de fitorreguladores (Pag. 1750-1754)

Vignolo, Gerson Kleinick; Araújo, Vanessa Fernandes; Kunde, Roberta Jeske; et al.  
Pre-planting fertilization effects on strawberry fruit yield (Pag. 1755-1761)

Soares, Anielca Nascimento; Novembre, Ana Dionísia da Luz Coelho; Martins, Aline  
Redondo; et al. Propagation studies in *Smilax fluminensis* Steud. (Smilacaceae)  
(Pag. 1762-1768)

Stroschein, Marcos Roberto Dobler; Wallau, Marcelo Osório; Sá, Enilson Luiz Saccol de; et al. Field selection of native rhizobio for bird's-foot trefoil (Pag. 1769-1772)

## **INICIO**

Sichonany, Oni Reasilvia de Almeida Oliveira; Schlosser, José Fernando; Medina, Roseclea Duarte; et al. Computer system management for monitoring performance of agricultural machinery instrumented with sensors (Pag. 1773-1776)

Souza, Sérgio Alessandro Machado; Martins, Kellen Coutinho; Pereira, Telma Nair Santana. Chromosome polymorphism in *Capsicum chinense* Jacq.(Pag. 1777-1783)

Cassu, Renata Navarro; Collares, Carlos Meirelles; Alegre, Beatriz Porto; et al. Analgesic and anti-inflammatory effects of *Arnica montana* 12CH in comparison with ketoprofen in dogs (1784-1789)

Guirro, Erica Cristina Bueno do Prado; Sobrinho, Guilherme Roberto; Ferreira, Isabella Maria Marchesini; Valadão, Carlos Augusto Araújo. Behavioral, clinical and antinociceptive effects promoted by pre-emptive epidural injection of morphine, xylazine or clonidine, in horses (Pag. 1790-1796)

Pereira, Evandro Zacché; Fam, Ana Laura Pinto D'Amico; Farias, Marconi Rodrigues de; Sarraff-Lopes, Ana Paula. Canine congenital intestinal obstruction due to a band of small bowel in the pubic bone (Pag. 1797-1799)

Cueto, Ana Paula; Alves, Sydney Hartz; Pilau, Marciele; et al. Antiviral activity of propolis extracts against feline calicivirus, canine adenovirus 2, and bovine viral diarrhea virus (Pag. 1800-1806)

Rocha, Marcos Fábio Gadelha; Aguiar, Francisco Léo Nascimento de; Brilhante, Raimunda Sâmia Nogueira; et al. *Moringa oleifera* and *Vernonia* sp. extracts against *Candida albicans* and *Microsporum canis* isolates from dogs and cats and analysis of toxicity to *Artemia* sp. (Pag. 1807-1812)

Buzatti, Andréia; Krawczak, Felipe da Silva; Pivoto, Felipe Lamberti; et al. Acaricide activity in vitro of *Glechon spathulata* Benth. On engorged females of *Rhipicephalus (Boophilus) microplus* (Pag. 1813-1817)

Melo, Ana Lúcia Puerro de; Torres, Robledo de Almeida; Ribeiro Júnior, José Ivo; et al. Identification and modeling of residual autocorrelation in the adjustments of Wood's model to lactation curves of goats (Pag. 1818-1822)

Baptista, Raíssa Ivna Alquete de Arreguy; Bertani, Giovani Rota; Barbosa, Clara Nilce. Welfare indicators in swine (Pag. 1823-1830)

Rosa, Alexandre Pires; Ferreira, Priscila Becker; Noebauer, Marcos Rogério; et al. Different calcium relations: available phosphorus and phytase in diets of UFSM-V laying hens: productive performance, egg quality and bone tissue (Pag. 1831-1837)

Castagnino, Guido Laércio Bragança; Message, Dejair; Marco Júnior, Paulo de Pollen substitute on the reduction of *Apis mellifera* L. mortality caused by Brazilian Sac Brood (Pag. 1838-1843)

Righi, Marcelo Brutti; Ceretta, Paulo Sergio. Predictability and efficiency in agricultural market (Pag. 1844.1850)

Oliveira, Tiago Almeida de; Moraes, Augusto Ramalho de; Cirillo, Marcelo Angelo  
Parameter estimation methods in covariance model with error in covariate (Pag. 1851-1857)

Machado Neto, Andrezza da Silva; Jasmin, Janie Mendes; Ponciano, Niraldo José  
Economy in helicônias production in Rio de Janeiro State (Pag. 1858-1863)

## **INICIO**

### **FLORESTA 41(3). 2011**

A Floresta Amazônica E A Água Da Chuva  
Niro Higuchi, Joaquim dos Santos, Adriano José Nogueira Lima, et al. (Pag. 427-434)

Larissa De Bortollo Chiamolera, Alessandro Camargo Ângelo, Maria Regina Boeger, Fernando Correia Araújo. Aspectos anatômicos e fisiológicos de folhas de mimos scabrella de áreas com diferentes graus de sucessão (Pag. 435-450)

Setsuo Iwakiri, Carlos Alberto Vargas, Carlos Frederico Alice Parchen, et al. Avaliação da qualidade de painéis compensados produzidos com lâminas de madeira de *Schizolobium amazonicum* (Pag. 451-458)

Têres Antônio Fabrício da Silva, Carlos Alberto Franco Tucci, José Zilton Lopes Santos, et al. Calagem e adubação fosfatada para a produção de mudas de *Swietenia macrophylla* (Pag. 459-470)

Eduardo da Silva Lopes, Jean Alberto Sampietro, André Leonardo Nasser Pereira, Diego de Oliveira. Compactação de um latossolo submetido ao tráfego de skidder com diferentes rodados (Pag. 471-480)

Carlos Alberto Franco Tucci, José Zilton Lopes Santos, Clauzio Heitor da Silva Júnior, et al. Desenvolvimento de mudas de *Swietenia macrophylla* em resposta a nitrogênio, fósforo e potássio (Pag. 481-490)

Überson Boaretto Rossa, Alessandro Camargo Angelo, Antonio Carlos Nogueira, et al. Fertilizante de liberação lenta no crescimento de mudas de *Araucaria angustifolia* E *Ocotea odorifera* (Pag. 491-500)

Angelo de Sá Mazzarotto, Selma Cubas, Leila Teresinha Maranho. Florestas urbanas: método de avaliação para gestão das áreas verdes (Pag. 501-518)

Impactos ambientais da substituição do guincho arrastador por skidder de esteiras Luís Carlos de Freitas, Carlos Cardoso Machado, Elias Silva, et al. (Pag. 519-532)

Milton Marques Fernandes, Luis Mauro Sampaio Magalhães, Marcos Gervasio Pereira, et al. Influência de diferentes coberturas florestais na fauna do solo na flona Mário Xavier, no município de Seropédica, RJ (Pag. 533-540)

Attilio Antonio Disperati, Fábio Henrique de Almeida, Sérgio Xavier de Mendonça et al. Mastro estendível manualmente para a obtenção de fotografias "aéreas" inclinadas (Pag. 541-550)

Letícia Koproski, Matheus Pinheiro Ferreira, Johann Georg Goldammer, Antonio Carlos Batista. Modelo de zoneamento de risco de incêndios para unidades de conservação brasileiras: o caso do Parque Estadual do Cerrado (PR) (Pag. 551-562)

Raquel Trevizam, Gilvano Ebling Brondani, Renata Souza, Marcilio de Almeida  
Morfologia de calos de *Eucalyptus urophylla* cultivados in vitro sob concentrações de  
boro e cálcio (Pag. 563-574)

## **INICIO**

Paulo de Tarso de Lara Pires, Edson Luiz Peters, Douglas Magno Zeni, Debora  
Gaulke. O bioma florestal com araucária e a legislação tributária brasileira (Pag.  
575-588)

Christopher Thomas Blum, Carlos Vellozo Roderjan, Franklin Galvão. O clima e sua  
influência na distribuição da floresta ombrófila densa na Serra da Prata, Morretes,  
Paraná (Pag. 589-598)

Ricardo Berger, Anadalvo Juazeiro dos Santos, Romano Timofeiczyk Júnior, et al.  
O efeito do custo da terra na rentabilidade florestal: um estudo de caso para Santa  
Catarina (Pag. 599-610)

Michele Karina Cotta Walter, Ricardo Ribeiro Alves, Elias Silva, et al. Perfil  
ambiental qualitativo de uma marcenaria na cidade de Viçosa, MG (Pag. 611-618)

Maria Sílvia Pereira Leite, Edson Tadeu Iede, Susete do Rocio Chiarello Penteado, et  
al. Seleção de isolados de fungos entomopatogênicos para o controle de  
*Hedypathes betulinus* e avaliação da persistência (Pag. 619-628)

Carlos Augusto Petersen Parchen, Sylvio Pélico Netto, Nivaldo Eduardo Rizzi.  
Teste de metodologia alternativa para mensuração de escoamento superficial de  
água no solo em ambientes florestais (Pag. 629-640)

Fábio Akira Mori, Murilo Morgandi Covezzi, Cláudia Lopes Selvati de Oliveira Mori  
Artigos de Opinião. Utilização da serragem de *Eucalyptus* spp. para a produção de  
tijolo maciço cerâmico (Pag. 641-654)

Franklin Galvão, Cátia Augustin. A ciência a serviço da sustentabilidade ambiental  
- as unidades fitoambientais como alternativa aos impasses do novo código florestal  
(Pag. 655-678)

## **INICIO**

### **REVISTA FORESTAL VENEZOLANA 55(1). 2011**

Contreras Miranda, Wilver; Oballos Salas, Jajaira y Encinas, Osvaldo. Vigencia y  
trascendencia de los estudios de ingeniería forestal en Venezuela.

Sosa, Amanda; Rivas, John; Mogollón, Gladys M.; et al. Evaluación papelera del  
pseudotallo de plátano (*Musa paradisiaca*) en formulaciones con *Hevea brasiliensis*,  
*Eucalyptus urophylla* y *Pinus caribaea* var. *hondurensis*.

Variación natural del peso específico en la madera de *Ficus insipida* Will (Moraceae).  
Vidal, Johnny; Velásquez, Jesús; Toro, María E. y Gómez, Luis

Rodrigues, Valdemir Antonio; Torres Fenner, Paulo; De Paula Amaral, Lúcio; et al.  
Degradação ambiental da microbacia do ribeirão Tamanduá em relação com sua  
morfometria.

Quintero M., Maria Alejandra; Ablan Bortone, Magdiel y Jeréz R., Mauricio.  
Planificación del aprovechamiento forestal utilizando algoritmos genéticos.

Andrade, Jesús. Elaboración de un módulo SI G gráfico para un balance edafoclimático, basado en software libre.

Torres Lezama, Armando; Vilanova T., Emilio J.; Ramírez Angulo, Hirma C.; et al. Propuesta para el desarrollo forestal a pequeña escala en el sur del estado Aragua, Venezuela.

Rodríguez, Lirio; Lozada, José Rafael; Mora, Argenis y Lugo S., Leonardo. Efecto de borde en sistemas de enriquecimiento en fajas, Reserva Forestal Imataca, Venezuela.

Barrios, Eric; Contreras Miranda, Wilver; Owen de Contreras, Mary E. y Rondón, María Teresa Sistema estructural de marco portante para edificaciones con madera, Araguaney-I.

Vilanova T., Emilio J. Adaptación de los bosques tropicales al cambio climático: una oportunidad para la investigación interdisciplinaria.

Calderón Mendoza, Daniel. Determinación de características anatómicas cuantitativas en madera de *Gmelina arborea* utilizando SIG como herramienta de medición.

## **INICIO**

### **REVISTA NICARAGUENSE DE ENTOMOLOGIA NUMERO 68. 2008**

Morales S. J. & Miranda R. Coquillettidia venezuelensis Theobald (Diptera: Culicidae) parasitados por larvas de Arrenurus Dugés (Acari: Prostigmata: Arrenuridae) en el Caribe Central de Panamá. (Pag. 1-7)

Espinoza P., Delgado M., Lopez M. M., Lopez D., Valle S. & Lugo E. Evaluación del rociado residual intradomiciliar de etofenprox (Vectron 20WP) a dosis de 500 gr y 250 gr en las localidades de Las Playitas y Montefresco, Managua. (Pag. 9-15)

### **REVISTA NICARAGUENSE DE ENTOMOLOGIA NUMERO 69. 2009**

Nihei S.S., Schuhli G.S. & De Carvalho J.B. Fanniidae and Muscidae (Diptera) from Nicaragua. (Pag. 1-10)

### **SCIENTIA AGRICOLA Vol. 68(5). 2011**

Fernandez, María Dolores; Rodriguez, Manuel Ramiro; Pidre, Rafael López; Teijeiro, Teresa. Root temperature and energy consumption at different cable depths in electrically heated substrates (Pag. 511-517)

Silva, Krisle da; Nóbrega, Rafaela Simão Abrahão; Lima, Adriana Silva; et al. Density and diversity of diazotrophic bacteria isolated from Amazonian soils using N-free semi-solid media (Pag. 518-525)

Souza, Renato Ferreira de; Ávila, Fabrício William; Faquin, Valdemar, et al. Carbonate-silicate ratio for soil correction and influence on nutrition, biomass production and quality of palisade grass (Pag. 526-534)

Vidigal, Deborah de Souza; Dias, Denise Cunha Fernandes dos Santos; Dias, Luiz Antônio dos Santos; Finger, Fernando Luiz. Changes in seed quality during fruit maturation of sweet pepper (Pag. 535-539)

Heinemann, Alexandre Bryan; Sentelhas, Paulo Cesar. Environmental group identification for upland rice production in central Brazil (Pag. 540-547)

Legua, Pilar; Bellver, Ricardo; Forner, Juan Bautista; Forner-Giner, Maria Angeles Trifoliata hybrids rootstocks for 'Lane Late' navel orange in Spain (Pag. 548-553)

Obalum, Sunday Ewele; Igwe, Charles Arizechukwu; Obi, Martin Eze; Wakatsuki, Toshiyuki. Water use and grain yield response of rainfed soybean to tillage-mulch practices in southeastern Nigeria (Pag. 554-561)

Gonçalves, Fabrício Packer; Lourenço, Silvia Afonseca; Stuchi, Eduardo Sanches; et al. Comparative analysis for quantification of Citrus Variegated Chlorosis in the field (Pag. 562-565)

Gomes, Marcelo Pedrosa; Marques, Teresa Cristina Lara Lanza de Sá e Melo; Nogueira, Mariana de Oliveira Gonçalves; et al. Ecophysiological and anatomical changes due to uptake and accumulation of heavy metal in Brachiaria decumbens (Pag. 566-573)

Szakács, Gabor Gyula Julius; Cerri, Carlos Clemente; Herpin, Uwe; Bernoux, Martial. Assessing soil carbon stocks under pastures through orbital remote sensing (Pag. 574-581)

Sadeghi, Morteza; Ghahraman, Bijan; Davary, Kamran; et al. Scaling to generalize a single solution of Richards' equation for soil water redistribution (Pag. 582-591)

Francini, Izaura Bezerra; Gross, Maria Claudia; Nunes-Silva, Carlos Gustavo; Carvalho-Zilse, Gislene Almeida. Cytogenetic analysis of the Amazon stingless bee *Melipona seminigra merrillae* reveals different chromosome number for the genus (Pag. 592-593)

Tomiyama, Masamitsu; Kanetani, Takeshi; Tatsukawa, Yuuko; et al. Genetic relationships and expected responses for genetic improvement of carcass traits of Berkshire pigs (Pag. 594-597)

Carvalho, Rogério Falleiros; Piotto, Fernando Angelo; Schmidt, Daiana; et al. Seed priming with hormones does not alleviate induced oxidative stress in maize seedlings subjected to salt stress (Pag. 598-602)

Marra, Leandro Marciano; Oliveira, Silvia Maria de; Soares, Cláudio Roberto Fonsêca Sousa; Moreira, Fatima Maria de Souza. Solubilisation of inorganic phosphates by inoculant strains from tropical legumes (Pag. 603-609)

## **INICIO**

### **TECNOLOGIA EN MARCHA Vol. 24(3). 2011**

Montero Campos, Virginia; Hernández Soto, Alejandro; Masís Meléndez, Federico; et al. Hallazgo de la bacteria *Helicobacter pylori* en agua de consumo humano (Pag. 3-14)

Osa Mora Molina, Jesús; Calvo Brenes, Guillermo. Evaluación y clasificación de la calidad de varios cuerpos de agua en la Península de (Pag. 15-29)

Acevedo Castellón, Róger. Prevalencia de sobrepeso y obesidad en la población de funcionarios del TEC SSC (Pag. 30-37)

Fallas Badilla, Anayansie; Calvo Valverde, Luis Alexánder. Consideraciones sobre la administración de proyectos de desarrollo de software (Pag. 38-45)

Murillo Soto, Luis Diego; Guerrero Castro, Osvaldo. Desarrollo de sistemas expertos en tiempo real para la detección y diagnóstico de faltas en motores trifásicos de inducción (Pag. 46-54)

Chinchilla Arley, Ricardo. Mercado de datos: conceptos y metodologías de desarrollo (Pag. 55-66)

Arroyo Herrera, Mauricio; Calvo Valverde, Luis Alexánder. Bases de datos genealógicas costarricenses: un servicio de información base para estudios sociales y antropológicos (Pag. 67-76)

Cotter, George. ¿En dónde trabaja el profesional en Ingeniería Química? (Pag. 77-83)

## **INICIO**

### **TROPICULTURA 29(2). 2011**

Fon DE. L'accès des terres agricoles arables par les femmes rurales au Cameroun (Pag. 65-69)

Dbara S., Ben Mimoun M., Hellali R. Réponse de l'olivier à la technique de dessèchement partiel des racines durant trois années consécutives d'essai, (Pag. 70-74)

Ibn Maaouia-Houimli S., Denden M., Bouthaina Dridi-Mouhandes, Ben Mansour-Gueddes S. Caractéristiques de la croissance et de la production en fruits chez trois variétés de piment (*Capsicum annuum L.*) sous stress salin, (Pag. 75-81)

Chorfi A., Taïbi K. Criblage biochimique de l'ajustement osmotique chez quelques génotypes de blé soumis à la sécheresse (Pag. 82-87)

Dan Guimbo I., Ambouta KJM., Mahamane A., Larwanou M. Germination et croissance initiale de *Neocarya macrophylla* (Sabine) Prance, une espèce oléagineuse du Niger, (Pag. 88-93)

Mapiemfu-Lamaré D., Thé C., Tsoata E., Zonkeng S., Mfopou Mewouo YC. Inhibition de la croissance et du rendement du maïs (*Zea mays L.*) en sols très acides au Cameroun, et identification de critères précoce de tolérance à la toxicité aluminique, (Pag. 94-100)

Togola A., Nwilene E., Koné B., Chougourou D. Sédentarisation des populations des mouches Diopsidae dans les agro-systèmes rizicoles au Bénin, (Pag. 101-106)

Thys E., Harelimana G., Mergeai G. Examen du processus éditorial de la revue multidisciplinaire de développement rural Tropicultura (Pag. 107-113)

Nzuki BF., Kinkwono EK., Sekle BG. Utilisation du guano comme substitut du Di-Ammonium Phosphate (DAP) dans la fertilisation du soja et de la tomate en République Démocratique du Congo (Pag. 114-120)

Yakubu A., Kaankuka FG., Ugbo SB. Analyse multifactorielle des caractères morphologiques chez le canard de deux zones agroécologiques du Nigeria (Pag. 121-124)

**INICIO**