

Título	Autores	Unidade Acadêmica	Periódico
Morphological analysis of soil particles at multiple length-scale reveals nutrient stocks of Amazonian Anthrosols A2:C10	Oliveira, NC (Oliveira, Naiara C.) ¹¹ ; Paschoal, AR (Paschoal, Alexandre R.) ¹² ; Paula, RJ (Paula, Ricardo J.) ¹¹ ; Constantino, IC (Constantino, Isabela C.) ³¹ ; Bisinoti, MC (Bisinoti, Marcia C.) ³¹ ; Moreira, AB (Moreira, Altair B.) ³¹ ; Fregolente, LG (Fregolente, Lais G.) ³¹ ; Santana, AM (Santana, Ariane M.) ³¹ ; Sousa, FA (Sousa, Francisco A.) ¹⁴ ; Ferreira, OP (Ferreira, Odair P.) ⁵¹ ; Paula, AJ (Paula, Amauri J.) ¹¹	Departamento de Física	GEODERMA Volume: 311 Páginas: 58-66 Publicado: FEB 1 2018
Withanolides from Leaves of Nicandra physalodes	Carrero, DAS (Carrero, Diego A. S.) ¹¹ ; Batista, PHJ (Batista, Pedro H. J.) ¹¹ ; Souza, LGS (Souza, Luciana G. S.) ¹¹ ; Pinto, FCL (Pinto, Francisco C. L.) ¹¹ ; de Vasconcelos, MA (de Vasconcelos, Mayron A.) ²¹ ; Teixeira, EH (Teixeira, Edson H.) ¹² ; Canuto, KM (Canuto, Kirley M.) ³¹ ; Santiago, GMP (Santiago, Gilvandete M. P.) ¹¹ ; Silveira, ER (Silveira, Edilberto R.) ¹¹ ; Pessoa, ODL (Pessoa, Otilia D. L.) ¹¹	Departamento de Química Orgânica e Inorgânica	JOURNAL OF THE BRAZILIAN CHEMICAL SOCIETY Volume: 29 Edição: 1 Páginas: 751-766 Publicado: JAN 2018
Ensemble of Efficient Minimal Learning Machines for Classification and Regression	Mesquita, DPP (Mesquita, Diego P. P.) ¹¹ ; Gomes, JPP (Gomes, Joao P. P.) ¹¹ ; Souza, AH (Souza Junior, Amauri H.) ¹¹	Departamento de Computação	NEURAL PROCESSING LETTERS Volume: 46 Edição: 3 Páginas: 751-766 Publicado: DEC 2017
SUSCEPTIBILITY ASSESSMENT OF WATERMELON AND PUMPKIN CULTIVARS TO POTYVIRUS IN TOCANTINS	Ootani, MA (Ootani, Marcio Akio) ¹¹ ; Aguiar, RWD (de Souza Aguiar, Raimundo Wagner) ²¹ ; Maceiel, GPD (de Sousa Maceiel, Gabriela Priscila) ³¹ ; Carvalho, FLDA (de Araujo Carvalho, Francisca Luana) ⁴¹ ; Lopes, LA (Lopes, Larissa Alves) ⁵¹ ; Evangelista, MP (Evangelista, Marielle Peres) ⁶¹	Departamento de Bioquímica e Biologia Molecular	BIOSCIENCE JOURNAL Volume: 33 Edição: 6 Páginas: 1535-1543 Publicado: NOV-DEC 2017
Structural analysis of Dioclea lasiocatpa lectin: A C6 cells apoptosis-inducing protein	Nascimento, KS (Nascimento, Kyria Santiago) ¹¹ ; Santiago, MQ (Santiago, Mayara Queiroz) ¹¹ ; Pinto, VR (Pinto-Junior, Vanir Reis) ¹¹ ; Osterne, VJS (Silva Osterne, Vinicius Jose) ¹¹ ; Martins, FWV (Viana Martins, Francisco William) ¹¹ ; Nascimento, APM (Machado Nascimento, Ana Paula) ²¹ ; Wolin, IAV (Victoria Wolin, Ingrid Alessandra) ²¹ ; Heinrich, IA (Heinrich, Isabella Aparecida) ²¹ ; Martins, MGQ (Queiroz Martins, Maria Gleiciane) ¹¹ ; Silva, MTL (Lima Silva, Mayara Torquato) ¹¹ ; Lossio, CF (Lossio, Claudia Figueiredo) ¹¹ ; Rocha, CRC (Costa Rocha, Cintia Renata) ³¹ ; Leal, RB (Leal, Rodrigo Bainy) ²¹ ; Cavada, BS (Cavada, Benildo Sousa) ¹¹	Departamento de Bioquímica e Biologia Molecular / RENORBIO	INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOCHEMISTRY & CELL BIOLOGY Volume: 92 Páginas: 79-89 Publicado: NOV 2017
Seasonal variability of phenolic compounds and antioxidant activity in prickly pear cladodes of Opuntia and Nopalea genres	Alves, FAL (Lemos Alves, Francisco Abel) ¹¹ ; de Andrade, AP (de Andrade, Albericio Pereira) ²¹ ; Bruno, RDA (Alcantara Bruno, Riselane de Lucena) ³¹ ; Silva, MGD (de Vasconcelos Silva, Maria Goretti) ⁴¹ ; de Souza, MDV (Vanderlei de Souza, Maria de Fatima) ⁵¹ ; dos Santos, DC (dos Santos, Djalma Cordeiro) ⁶¹	Departamento de Química Analítica e Físico-Química	FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY Volume: 37 Edição: 4 Páginas: 536-543 Publicado: OCT-DEC 2017
Properties of spray-dried fish oil with different carbohydrates as carriers	Botrel, DA (Botrel, Diego Alvarenga) ¹¹ ; Borges, SV (Borges, Soraia Vilela) ¹¹ ; Yoshida, MI (Yoshida, Maria Irene) ²¹ ; Feitosa, JPD (de Andrade Feitosa, Judith Pessoa) ³¹ ; Fernandes, RVD (de Barros Fernandes, Regiane Victoria) ¹¹ ; de Souza, HJB (Barboza de Souza, Hugo Junior d) ⁴¹ ; de Paula, RCM (Monteiro de Paula, Regina Celia) ³¹	Departamento de Química Orgânica e Inorgânica	JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY-MYSORE Volume: 54 Edição: 13 Páginas: 4181-4188 Publicado: DEC 2017
Numerical analysis of stability and manoeuvrability of Autonomous Underwater Vehicles (AUV) with fishtail shape	Costa, GD (da Silva Costa, G.) ^{1,2,1} ; Ruiz, A (Ruiz, A.) ²¹ ; Reis, MA (Reis, M. A.) ²¹ ; Lima, ATD (da Cunha Lima, A. T.) ^{3,4,1} ; de Almeida, MP (de Almeida, M. P.) ^{4,5,1} ; Lima, ICD (da Cunha Lima, I. C.) ^{2,4,6,1}	Departamento de Física	OCEAN ENGINEERING Volume: 144 Páginas: 320-326 Publicado: NOV 1 2017