

| Título | Autores | Unidade Acadêmica | Periódico |
|---|---|---|---|
| Structural studies and nociceptive activity of a native lectin from <i>Platypodium elegans</i> seeds (nPELa) | Cavada, BS (Cavada, Benildo Sousa) [1] ; Araripe, DA (Araripe, David Alencar)[1] ; Silva, IB (Silva, Ivanice Bezerra)[1] ; Pinto, VR (Pinto-Junior, Vanir Reis)[1] ; Osterne, VJS (Silva Osterne, Vinicius Jose)[1] ; Neco, AHB (Bastos Neco, Antonio Hadson) [1] ; Laranjeira, EPP (Peixe Laranjeira, Eva Pollyanna)[2] ; Lossio, CF (Lossio, Claudia Figueiredo)[1] ; Correia, JLA (Almeida Correia, Jorge Luis)[1] ; Pires, AF (Pires, Alana Freitas)[2] ; Assreuy, AMS (Sampaio Assreuy, Ana Maria)[2] ; Nascimento, KS (Nascimento, Kyria Santiago) [1] | Departamento de Bioquímica e Biologia Molecular | INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES Volume: 107 Páginas: 236-246 Parte: A Publicado: FEB 2018 |
| Structural characterization of two isolectins from the marine red alga <i>Solieria filiformis</i> (Kützinger) P.W. Gabrielson and their anticancer effect on MCF-7 breast cancer cells | Chaves, RP (Chaves, Renata Pinheiro)[1] ; da Silva, SR (da Silva, Suzete Roberta)[1] ; Neto, LGN (Nascimento Neto, Luiz Gonzaga)[1,2] ; Carneiro, RF (Carneiro, Romulo Farias)[1] ; da Silva, ALC (Coelho da Silva, Andre Luis) [3] ; Sampaio, AH (Sampaio, Alexandre Holanda)[1] ; de Sousa, BL (de Sousa, Bruno Lopes)[4] ; Cabral, MG (Cabral, Maria Guadalupe)[5] ; Videira, PA (Videira, Paula Alexandra)[6] ; Teixeira, EH (Teixeira, Edson Holanda)[2] ; Nagano, CS (Nagano, Celso Shiniti)[1] | Departamento de Bioquímica e Biologia Molecular | INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES Volume: 107 Páginas: 1320-1329 Parte: A Publicado: FEB 2018 |
| Synthesis and mechanistic investigation of iron(II) complexes of isoniazid and derivatives as a redox-mediated activation strategy for anti-tuberculosis therapy | Laborde, J (Laborde, Julie)[1,2] ; Deraeve, C (Deraeve, Celine)[1,2] ; Vieira, FGD (de Mesquita Vieira, Francisca Gilmaria)[3] ; Soumia-Saquet, A (Soumia-Saquet, Alix)[1,2] ; Rechinat, L (Rechinat, Lionel)[1,2] ; Villela, AD (Villela, Anne Drumond)[4] ; Abbadi, BL (Abbadi, Bruno Lopes)[4] ; Macchi, FS (Macchi, Fernanda Souza)[4] ; Pissinate, K (Pissinate, Kenia)[4] ; Bizarro, CV (Bizarro, Cristiano V.)([4] ; Machado, P (Machado, Pablo)[4] ; Basso, LA (Basso, Luiz Augusto)[4] ; Pratviel, G (Pratviel, Genevieve)[1,2] ; Lopes, LGD (de Franca Lopes, Luiz Gonzaga) [3] ; Sousa, EHS (Silva Sousa, Eduardo Henrique) [3] ; Bernardes-Genisson, V (Bernardes-Genisson, Vania)[1,2] | Departamento de Química Orgânica e Inorgânica | JOURNAL OF INORGANIC BIOCHEMISTRY Volume: 179 Páginas: 71-81 Publicado: FEB 2018 |
| Selective precipitation of Cu²⁺, Zn²⁺ and Ni²⁺ ions using H₂S(g) produced by hydrolysis of thioacetamide as the precipitating agent | Silva, PMO (Silva, Paula M. O.)([1,2] ; Raulino, GSC (Raulino, Giselle S. C.)([3] ; Vidal, CB (Vidal, Carla B.)([2] ; do Nascimento, RF (do Nascimento, Ronaldo F.)([2] | Departamento de Química Analítica e Físico-Química | DESALINATION AND WATER TREATMENT Volume: 95 Páginas: 220-226 Publicado: NOV 2017 |