

Titulo	Autores	Unidade Acadêmica	Periódico
Polarized Raman, FTIR, and DFT study of Na ₂ Ti ₃ O ₇ microcrystals	Silva, FLRE (Resende e Silva, Fabio Lacerda)[1] ; Araujo, AA (Araujo Filho, Adailton Azevedo)[2] ; da Silva, MB (da Silva, Maurício Bezerra)[2] ; Balzuweit, K (Balzuweit, Karla)[1] ; Bantignies, JL (Bantignies, Jean-Louis)[3] ; Caetano, EWS (Santos Caetano, Ewerton Wagner)[4] ; Moreira, RL (Moreira, Roberto Luiz)[1] ; Freire, VN (Freire, Valder Nogueira)[2] ; Righi, A (Righi, Ariete)[1]	Departamento de Física	JOURNAL OF RAMAN SPECTROSCOPY Volume: 49 Edição: 3 Páginas: 538-548 Publicado: MAR 2018
In vitro antitumor effect of a lignan isolated from Combretum fruticosum, trachelogenin, in HCT-116 human colon cancer cells	Moura, AF (Moura, A. F.)([1] ; Lima, KSB (Lima, K. S. B.)([2,3,4] ; Sousa, TS (Sousa, T. S.)([3,5] ; Marinho, JDB (Marinho-Filho, J. D. B.)([1,6] ; Pessoa, C (Pessoa, C.)([1] ; Silveira, ER (Silveira, E. R.)([2,3] ; Pessoa, ODL (Pessoa, O. D. L.)([2,3] ; Costa-Lotufo, LV (Costa-Lotufo, L. V.)([1,7] ; Moraes, MO (Moraes, M. O.)([1] ; Araujo, AJ (Araujo, A. J.)([1,6]	Departamento de Química Orgânica e Inorgânica	TOXICOLOGY IN VITRO Volume: 47 Páginas: 129-136 Publicado: MAR 2018
Hydrophobization of cashew gum by acetylation mechanism and amphotericin B encapsulation	Lima, MR (Lima, Mayrla R.)([1] ; Paula, HCB (Paula, Haroldo C. B.)([1] ; Abreu, FOMS (Abreu, Flavia O. M. S.)([1] ; da Silva, RBC (da Silva, Rudson B. C.)([1] ; Sombra, FM (Sombra, Fernanda M.)([1] ; de Paula, RCM (de Paula, Regina C. M.)([1]	Departamento de Química Analítica e Físico-Química	INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES Volume: 108 Páginas: 523-530 Publicado: MAR 2018
Antinociceptive, anti-inflammatory and toxicological evaluation of semi-synthetic molecules obtained from a benzyl-isothiocyanate isolated from Moringa oleifera Lam. in a temporomandibular joint inflammatory hypernociception model in rats	dos Santos, AO (dos Santos, Alain Oliveira)([1] ; do Val, DR (do Val, Danielle Rocha)([2] ; da Silveira, FD (da Silveira, Felipe Dantas)([1] ; Gomes, FIF (Fernandes Gomes, Francisco Isaac)([3] ; Freitas, HC (Freitas, Hermany Capistrano)([4] ; de Assis, EL (de Assis, Ellen Lima)([5] ; de Almeida, DKC (Castro de Almeida, Diana Kelly)([5] ; da Silva, IIC (Castro da Silva, Igor Iuço)([3] ; Barbosa, FG (Barbosa, Francisco Geraldo)([5] ; Mafezoli, J (Mafezoli, Jair)([5] ; da Silva, MR (da Silva, Marcos Reinaldo)([5] ; Brito, GAD (de Castro Brito, Gerly Anne)([6] ; Clemente-Napimoga, JT (Clemente-Napimoga, Juliana Trindade)([7] ; Pinto, VDTDT (de Paulo Teixeira Pinto, Vicente de Paulo Teixeira)([4] ; Cristino, G (Cristino Filho, Gerardo)([4] ; Bezerra, MM (Bezerra, Mirna Marques)([4] ; Chaves, HV (Chaves, Helliada Vasconcelos)([3]	Departamento de Química Orgânica e Inorgânica	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY Volume: 98 Páginas: 609-618 Publicado: FEB 2018
Annonalide and derivatives: Semisynthesis, cytotoxic activities and studies on interaction of annonalide with DNA	Marques, RA (Marques, Ricardo A.)([1,2] ; Gomes, AOCV (Gomes, Akenaton O. C. V.)([1] ; de Briton, MV (de Briton, Maria V.)([1] ; dos Santos, ALP (dos Santos, Ana L. P.)([1] ; da Silva, GS (da Silva, Gladyane S.)([1] ; de Lima, LB (de Lima, Leandro B.)([1,3] ; Nunes, FM (Nunes, Fatima M.)([1,4] ; de Mattos, MC (de Mattos, Marcos C.)([1,4] ; de Oliveira, FCE (de Oliveira, Fatima C. E.)([4] ; Pessoa, CD (Pessoa, Claudia do O.)([4] ; de Moraes, MO (de Moraes, Manoel O.)([4] ; de Fatima, A (de Fatima, Angelo)([5] ; Franco, LL (Franco, Lucas L.)([5] ; Silva, MD (Silva, Marina de M.)([6] ; Dantas, MDD (Dantas, Maria Dayanne de A.)([6] ; Santos, JCC (Santos, Josue C. C.)([6] ; Figueiredo, IM (Figueiredo, Isis M.)([6] ; da Silva, EF (da Silva-Junior, Edeildo F.)([6] ; de Aquino, TM (de Aquino, Thiago M.)([6] ; de Araujo, JX (de Araujo-Junior, Joao X.)([6,7] ; de Oliveira, MCF (de Oliveira, Maria C. F.)([1] ; Gunatilaka, AAL (Leslie Gunatilaka, A. A.)([8]	Departamento de Química Orgânica e Inorgânica	JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY B-BIOLOGY Volume: 179 Páginas: 156-166 Publicado: FEB 2018
Essential oil of Eucalyptus camaldulensis Dehn potentiates beta-lactam activity against Staphylococcus aureus and Escherichia coli resistant strains	Chaves, TP (Chaves, Thiago P.)([1] ; Pinheiro, REE (Pinheiro, Raizza Eveline E.)([1] ; Melo, ES (Melo, Eveny S.)([1] ; Soares, MJD (Soares, Maria Jose dos S.)([2] ; Souz, JSN (Souz, Joao Sammy N.)([1] ; de Andrade, TB (de Andrade, Tiago Brito)([1] ; de Lemos, TLG (Gomes de Lemos, Telma Leda)([3] ; Coutinho, HDM (Coutinho, Henrique D. M.)([4]	Departamento de Química Orgânica e Inorgânica	INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS Volume: 112 Páginas: 70-74 Publicado: FEB 2018
Changes in postharvest quality and antioxidant metabolism during development and ripening of sapodilla (Manilkara zapota L.)	Oliveira, LS (Oliveira, L. S.)([1] ; Rodrigues, DC (Rodrigues, D. C.)([2] ; Lopes, MMA (Lopes, M. M. A.)([3] ; Moura, CFH (Moura, C. F. H.)([3] ; Oliveira, AB (Oliveira, A. B.)([4] ; Miranda, MRA (Miranda, M. R. A.)([5]	Departamento de Bioquímica e Biologia Molecular	INTERNATIONAL FOOD RESEARCH JOURNAL Volume: 24 Edição: 6 Páginas: 2427-2434 Publicado: DEC 2017
Teaching Software Development for the Cloud: An Experience Report	Trinta, FAM (Mota Trinta, Fernando Antonio)([1] ; Santos, E (Santos, Emanuele)([1]	Departamento de Computação	XXXI BRAZILIAN SYMPOSIUM ON SOFTWARE ENGINEERING (SBES 2017) Páginas: 338-347 Publicado: 2017