

Ana Maria dos Anjos Carneiro-Leão

List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/6614147/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

43
papers

585
citations

623188

14
h-index

610482

24
g-index

43
all docs

43
docs citations

43
times ranked

957
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Usnic acid: a non-genotoxic compound with anti-cancer properties. <i>Anti-Cancer Drugs</i> , 2005, 16, 805-809.	0.7	106
2	Development of Animal Model for Studying Deep Second-Degree Thermal Burns. <i>Journal of Biomedicine and Biotechnology</i> , 2012, 2012, 1-7.	3.0	55
3	O polissacarÃdeo do <i>Anacardium occidentale</i> L. na fase inflamatÃria do processo cicatricial de lesÃes cutÃneas. <i>Ciencia Rural</i> , 2006, 36, 149-154.	0.3	44
4	Haemoglobin A1c levels and subsequent cardiovascular disease in persons without diabetes: a meta-analysis of prospective cohorts. <i>Diabetologia</i> , 2011, 54, 1327-1334.	2.9	44
5	New aqueous two-phase system based on cashew-nut tree gum and poly(ethylene glycol). <i>Biomedical Applications</i> , 2000, 743, 79-84.	1.7	32
6	Immobilization of trypsin on polysaccharide film from <i>Anacardium occidentale</i> L. and its application as cutaneous dressing. <i>Process Biochemistry</i> , 2007, 42, 884-888.	1.8	32
7	Healing activity induced by Cramoll 1,4 lectin in healthy and immunocompromised mice. <i>International Journal of Pharmaceutics</i> , 2011, 408, 113-119.	2.6	31
8	Immobilization of protein on ferromagnetic Dacron. <i>Applied Biochemistry and Biotechnology</i> , 1991, 31, 53-58.	1.4	30
9	The glucans of <i>Ramalina celastri</i> : relation with chemotypes of other lichens. <i>Carbohydrate Polymers</i> , 1999, 40, 101-106.	5.1	26
10	Cashew-nut tree exudate gum: Identification of an arabinogalactan-protein as a constituent of the gum and use on the stimulation of somatic embryogenesis. <i>Plant Science</i> , 2007, 173, 468-477.	1.7	22
11	Potential effects of Cramoll 1,4 lectin on murine <i>Schistosomiasis mansoni</i> . <i>Acta Tropica</i> , 2011, 118, 152-158.	0.9	22
12	A novel antimicrobial lectin from <i>Eugenia malaccensis</i> that stimulates cutaneous healing in mice model. <i>Inflammopharmacology</i> , 2012, 20, 315-322.	1.9	20
13	<i>Parkia pendula</i> Seed Lectin: Potential Use to Treat Cutaneous Wounds in Healthy and Immunocompromised Mice. <i>Applied Biochemistry and Biotechnology</i> , 2014, 172, 2682-2693.	1.4	18
14	Reversed micellar extraction of an extracellular protease from <i>Nocardiopsis</i> sp. fermentation broth. <i>Biochemical Engineering Journal</i> , 2005, 24, 87-90.	1.8	17
15	Radiopharmaceuticals drug interactions: a critical review. <i>Anais Da Academia Brasileira De Ciencias</i> , 2008, 80, 665-675.	0.3	13
16	Topical Application Effect of the Isolectin Hydrogel (Cramoll 1,4) on Second-Degree Burns: Experimental Model. <i>Journal of Biomedicine and Biotechnology</i> , 2012, 2012, 1-11.	3.0	10
17	The use of ferromagnetic dacron as solid-phase in enzyme immunoassays. <i>Memorias Do Instituto Oswaldo Cruz</i> , 1994, 89, 189-193.	0.8	8
18	Ecological literacy â€œ preparing children for the twenty-first century. <i>Early Child Development and Care</i> , 2017, 187, 192-205.	0.7	7

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	Model of experimental infection in healthy and immunosuppressed swiss albino mice (<i>Mus musculus</i>) using <i>Candida albicans</i> strains with different patterns of enzymatic activity. <i>Brazilian Journal of Microbiology</i> , 2004, 35, 311-315.	0.8	7
20	Evaluation of the antischistosomal activity of sulfated β -D-glucan from the lichen <i>Ramalina celastri</i> free and encapsulated into liposomes. <i>Brazilian Journal of Medical and Biological Research</i> , 2011, 44, 311-318.	0.7	7
21	História da radiofarmácia e as implicações da Emenda Constitucional N. 49. <i>BJPS: Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences</i> , 2008, 44, 377-382.	0.5	5
22	Aquaculture by-product: a source of proteolytic enzymes for detergent additives. <i>Chemical Papers</i> , 2009, 63, .	1.0	4
23	A interação do ciclo da experiência de Kelly com o círculo hermenêutico-dialético para a construção de conceitos de Biologia. <i>Ciência & Educação</i> , 2012, 18, 335-352.	0.4	4
24	Radiolabeling of Cramoll 1,4: Evaluation of the Biodistribution. <i>International Journal of Peptides</i> , 2011, 2011, 1-3.	0.7	3
25	<i>In Vitro</i> Evaluation of Gamma Irradiation on a Gel Formulation of <i>Cratylia Mollis</i> : Rheological Properties and Microbiological Control. <i>Journal of Cosmetics Dermatological Sciences and Applications</i> , 2012, 02, 45-50.	0.1	3
26	A COMPREENSÃO DAS LEIS DE MENDEL POR ALUNOS DE BIOLOGIA NA EDUCAÇÃO BÁSICA E NA LICENCIATURA. <i>Ensaio Pesquisa Em Educação Em Ciências</i> , 2006, 8, 83-103.	0.4	2
27	Evaluating the effectiveness of gel formulation of irradiated seed lectin <i>Cratylia mollis</i> during bone repair in rats. <i>International Journal of Applied & Basic Medical Research</i> , 2013, 3, 88.	0.2	2
28	Ação pedagógica pautada numa abordagem híbrida à luz da Aprendizagem Baseada em Projetos. <i>Revista Docência Do Ensino Superior</i> , 0, 11, 1-21.	0.1	2
29	CAMPANHA SANITÁRIA E EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS PARA A SAÚDE: CONSTRUÇÃO DE SENTIDOS SOBRE IMPRESSO PARA O COMBATE A TRANSMISSÃO DO zika VÍRUS. <i>Ensaio Pesquisa Em Educação Em Ciências</i> , 0, 22, .	0.4	2
30	The Use of Lectin Gel in the Treatment of Thermal Burns in Rats Immunocompromised. <i>International Journal of Advanced Engineering Research and Science</i> , 2019, 6, 53-64.	0.0	2
31	Perfil de proteases de lesões cutâneas experimentais em camundongos tratadas com a lectina isolada das sementes de <i>Canavalia brasiliensis</i> . <i>Ciencia Rural</i> , 2009, 39, 1808-1814.	0.3	1
32	ENT Manifestations in Tuberculosis. , 2015, , .		1
33	Campanhas sanitárias como instrumentos da educação em saúde no Brasil: algumas reflexões para uma educação popular em saúde. <i>Revista Sustinere</i> , 0, 9, .	0.0	1
34	A prática como componente curricular na formação do professor de Biologia: avanços e desafios na UFRPE. <i>Amazônia</i> , 2015, 10, 16.	0.0	1
35	Hearing Loss in Infectious and Contagious Diseases. , 0, , .		1
36	Técnicas para aplicação de FDC-18 na clínica médica oncológica. <i>Acta Scientiarum - Health Sciences</i> , 2008, 29, .	0.2	0

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
37	Regulação da Glicemia e Metabolismo da Glicose: uma visão sistêmica a partir da análise de mapas conceituais elaborados por mestrandos de bioquímica e de ensino das ciências. Journal of Biochemistry Education, 2006, 4, 20.	0.1	0
38	O que sabem e como ensinam os professores: Investigando estratégias para mudanças paradigmáticas e de atitudes enfocando a educação ambiental. Amazônia, 2014, 8, 45.	0.0	0
39	Conceções Científicas: O Seriado House M.D. como propulsor de Mudanças Paradigmáticas. Revista Brasileira De Ensino De Ciência E Tecnologia, 2015, 8, .	0.0	0
40	MOBILIZANDO OS SABERES DOCENTES: RUMO À COMPREENSÃO DOS PROCESSOS BIOLÓGICOS EM UMA PERSPECTIVA SISTÊMICO-COMPLEXA. Ensaio Pesquisa Em Educação Em Ciências, 0, 21, .	0.4	0
41	ANÁLISE SEMIOLINGÜÍSTICA DO DISCURSO DE ESTUDANTES DE LICENCIATURA: EXPRESSÕES DE UMA ABORDAGEM SISTÊMICO-COMPLEXA EM BIOLOGIA / SEMIOLINGUISTIC ANALYSIS OF THE UNDERGRADUATES STUDENTS DISCOURSE: EXPRESSIONS OF A SYSTEMIC-COMPLEX APPROACH IN CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY. Revista Dynamis, 2019, 25, 03.	0.1	0
42	Expressão de Conceitos e Significados Bioquímicos À Luz da Gramática de Design Visual. Revista Brasileira De Pesquisa Em Educação Em Ciências, 0, , 423-447.	0.0	0
43	MULTIMODALIDADE EM IMPRESSO PARA A EDUCAÇÃO EM SAÚDE: ANÁLISE DE UM COMPONENTE DA CAMPANHA "MOSQUITO NÃO É O INIMIGO", Ensino Saude E Ambiente, 2020, 13, .	0.0	0