

# Otacilio Antunes Santana

## List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/4451718/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

62

papers

168

citations

1478505

6

h-index

1588992

8

g-index

63

all docs

63

docs citations

63

times ranked

151

citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Multimodal highly fluorescent-magnetic nanoplatform to target transferrin receptors in cancer cells. <i>Biochimica Et Biophysica Acta - General Subjects</i> , 2018, 1862, 2788-2796.	2.4	12
2	Evasão nas Licenciaturas das Universidades Federais: entre a apetência e a competência. <i>Educação (UFSM)</i> , 2016, 41, 311-328.	0.1	10
3	Levantamento das espécies exóticas arbóreas e seu impacto nas espécies nativas em áreas adjacentes a depósitos de resíduos domiciliares. <i>Biotaemas</i> , 2008, 21, .	0.1	9
4	Docentes de pós-graduação: grupo de risco de doenças cardiovasculares. <i>Acta Scientiarum - Education</i> , 2011, 33, .	0.0	9
5	Minimum age for clear-cutting native species with energetic potential in the Brazilian semi-arid region. <i>Canadian Journal of Forest Research</i> , 2017, 47, 411-417.	1.7	9
6	Contribuição da vegetação rasteira na evapotranspiração total em diferentes ecossistemas do bioma cerrado, Distrito Federal.. <i>Ciencia Florestal</i> , 2010, 20, 269-281.	0.3	8
7	Quality and Language of Learning Objects Used in the Teaching of Human Anatomy. <i>International Journal of Morphology</i> , 2013, 31, 455-460.	0.2	7
8	Deep learning practice for high school student engagement in STEM careers. , 2020, , .		7
9	INTEGRAÇÃO DE PARÂMETROS MORFOMÓTRICOS E IMAGEM ASTER PARA A DELIMITAÇÃO DAS FITOFISIONOMIAS DA SERRA DA CANASTRA, PARQUE NACIONAL DA SERRA DA CANASTRA, MG. <i>Revista Brasileira De Geomorfologia</i> , 2010, 11, .	0.2	7
10	LUDICIDADE NO ENSINO DA NORMALIDADE EM UM AMBIENTE FLORESTAL. <i>Inter-Atélio</i> , 2016, 41, 525.	0.0	7
11	EQUAÇÕES DE VOLUME DE MADEIRA PARA O CERRADO DE PLANALTINA DE GOIÁS. <i>Floresta</i> , 2009, 39, .	0.2	5
12	&gt;Dendrophysiological plant strategies of &lt;i&gt;Poincianella pyramidalis&lt;/i&gt; (Tul.) L.P. Queiroz after wood herbivory in semiarid region of Paraíba - Brazil. <i>Acta Scientiarum - Biological Sciences</i> , 2016, 38, 179.	0.3	5
13	Resistência social na Caatinga Árida: a narrativa de quem ficou no colapso ambiental. <i>Desenvolvimento E Meio Ambiente</i> , 0, 38, .	0.0	5
14	Aerial survey of nonstandard firewood consumption in urban areas. , 2019, , .		5
15	Tratamento de ruídos e caracterização de fisionomias do Cerrado utilizando séries temporais do sensor MODIS. <i>Revista Arvore</i> , 2011, 35, 699-705.	0.5	5
16	Relação entre o Índice de avermelhamento do solo e o estoque de carbono na biomassa arbórea da vegetação de cerrado. <i>Ciencia Florestal</i> , 2013, 23, 783-794.	0.3	5
17	Árvores potenciais a danos urbanos: manejo através da tecnologia, educação e mobilização social. <i>Revista Tecnologia E Sociedade</i> , 2015, 11, .	0.1	5
18	Influência do vento no volume de toras e no fator de forma de <i>Pinus caribaea</i> var. <i>hondurensis</i> . <i>Cerne</i> , 2013, 19, 347-356.	0.9	4

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	ESTRUCTURA DIAMÁTRICA DE UN FRAGMENTO DEL BOSQUE TROPICAL SECO DE LA REGIÃ“N DEL ECO-MUSEO DEL CERRADO, BRASIL. Colombia Forestal, 2011, 14, 23.	0.2	4
20	Interactive Model Tool about Center of Mass during COVID-19 Pandemic: A New Learning Path in STEM for K-12 Education., 2020, , .		4
21	Student perspectives about mobile learning initiatives at Open University of Brazil: the mobile phone issue. Acta Scientiarum - Education, 2010, 32, .	0.0	3
22	Moradores de ocupações ilegais urbanas no ensino superior em Recife. Revista De Educação PÃblica, 2017, 27, 133.	0.0	3
23	PEDAGOGIA DO OPRIMIDO COMO REFERÃNCIA: 50 ANOS DE DADOS GEOHISTÃRICOS (1968-2017) E O PERFIL DE SEU LEITOR. Historia Da Educacao, 0, 23, .	0.1	3
24	Integration of face-to-face and virtual classes improves test scores in Biology undergraduate courses on days with flooding in Brazil. Acta Scientiarum - Education, 2013, 35, .	0.0	2
25	Composição arbórea de um trecho da floresta estacional semidecidual em Pirenópolis - Goiás. Revista Brasileira de Ciencias Agrarias, 2008, 3, 283-288.	0.2	2
26	Modelagem de espectros temporais NDVI-MODIS, no período de 2000 a 2008, na bacia do rio Paracatu, Brasil. Revista Brasileira De Geofísica, 2010, 28, .	0.2	2
27	Produção de serapilheira em floresta de galeria e floresta mesoflônica na dolina da garapa, Distrito Federal, Brasil. Cerne, 2010, 16, 585-596.	0.9	2
28	Fire passage on geomorphic fractures in Cerrado: effect on vegetation. Pesquisa Florestal Brasileira, 2016, 36, 327.	0.1	2
29	Influencia del relleno sanitario de la ciudad de Goiânia sobre la agrupación de especies arbóreas en la sabana brasileña. Revista Forestal Mesoamericana Kurá, 2018, 15, 58-66.	0.1	2
30	Selección de una ecuaciÃ³n volumétrica para Eucalyptus urophylla s.t. Blake en la regiÃ³n central del estado de Goiás, Brasil. Revista Forestal Mesoamericana Kurá, 2019, 16, 02-09.	0.1	2
31	FITOSOCIOLOGIA DAS ESPÃ‰CIES ARBÓREAS NATIVAS DE CERRADO EM ÁREAS ADJACENTES A DEPÓSITOS DE RESÍDUOS DOMICILIARES. Floresta, 2010, 40, .	0.2	1
32	Levantamento florístico e sua distribuição diamétrica da vegetação de um cerrado sensu stricto e de um fragmento de floresta de galeria no ribeirão Dois Irmãos na APA de Cafuringa, DF, Brasil. Biotemas, 2011, 22, .	0.1	1
33	VOLUMETRIC AND ECONOMIC OPTIMAL ROTATIONS FOR FIREWOOD PRODUCTION OF Eucalyptus urophylla IN IPAMERI, STATE OF GOIAS. Floresta, 2011, 41, .	0.2	1
34	DISTRIBUIÃ‡ÃO DIAMÉTRICA DE UM FRAGMENTO DE FLORESTA ATLÂNTICA NO MUNICÍPIO DE SANTA MARIA DE JETIBÁ, ES. Floresta, 2013, 43, 385.	0.2	1
35	Pedagogia Construtivista na Disciplina Metodologia da Pesquisa Florestal, com a Utilização do Ambiente Virtual de Aprendizagem Moodle. Revista De Ensino De Engenharia, 2007, 26, 8-14.	0.1	1
36	Composição química do solo e da água subterrânea em áreas adjacentes a aterros sanitários. Revista Brasileira de Ciencias Agrarias, 2009, 4, 318-328.	0.2	1

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
37	O impacto do Portal Capes nas referências de artigos científicos sobre Ciências Biológicas e Saúde na Universidade de Brasília. Revista Brasileira De Pós-Graduação, 2011, 7, .	0.1	1
38	Alunos egressos das licenciaturas em EaD (consórcios setentrionais e UAB: 2001-2012), sua empregabilidade e absorção pelo mercado. Revista Brasileira De Aprendizagem Aberta E A Distância, 0, 12, .	0.0	1
39	Teachers in Brazil: Social Mobility and Elements for Federalism Strategies. Creative Education, 2015, 06, 1629-1637.	0.4	1
40	Abundancia, peso específico y diversidad funcional de un fragmento del bosque estacional semi deciduo de la Región Central del Brasil. Revista Forestal Mesoamericana Kurá, 2016, 14, 37.	0.1	1
41	BIOFÍSICA AMBIENTAL DO SEMIÁRIDO: QUADRO PARADIDÁTICO PARA EDUCAÇÃO BÁSICA. , 0, , .		1
42	Prólogo-diagnóstico da esquistossomose no semiárido: ração antropomórfica e aplicativo colaborativo. Revista Tecnologia E Sociedade, 2019, 15, .	0.1	1
43	Plataforma Flexquest: um recurso educacional voltado para a conservação dos recursos hídricos. Revista Brasileira De Educação Ambiental (RevBEA), 2020, 15, 47-59.	0.2	1
44	CAPTAÇÃO E REUTILIZAÇÃO DA ÁGUA COMO ESTRATÉGIA SUSTENTÁVEL. , 2021, 13, 240.		0
45	Produtos Técnicos e Tecnológicos - Portfólio ProfCiAmb., 0, , .		0
46	Uso da Plataforma Moodle no Ensino da Dendrometria na Universidade de Brasília. Revista De Ensino De Engenharia, 2005, 24, 13-16.	0.1	0
47	Índice de vegetação da diferença normalizada da área de proteção ambiental Gama “Cabeça-de-veados” Brasília. Revista Brasileira de Ciencias Agrarias, 2008, 3, 332-336.	0.2	0
48	Aluno como Ativo e Não Ativo em Ambiente Virtual de Aprendizagem em Uma Disciplina do Curso de Engenharia Florestal da Universidade de Brasília: 2005-2009. Revista De Ensino De Engenharia, 2011, 30, 43-48.	0.1	0
49	Cadê minha tribo? Um discurso maternal. Ciências Sociais Unisinos, 2014, 50, .	0.1	0
50	Pinus elliottii Engelm. NO PARQUE DA CIDADE DE BRASÍLIA: UM CENSO TOTAL. , 2016, 1, 61-69.		0
51	MONITORIA SUPLEMENTA OU COMPLEMENTA A DOCÊNCIA? EXPERIÊNCIAS NA DISCIPLINA INTRODUÇÃO A FÍSICA. , 0, , .		0
52	O que ficou: da síntese aos caminhos. , 2017, , 99-100.		0
53	Ensino de Ciências Ambientais rumo à profissionalização: uma análise científica. Revista Brasileira De Pós-Graduação, 0, 14, .	0.1	0
54	Tutoria e o sujeito tutor na Universidade Aberta do Brasil: mediações, formações e narrativas. , 2017, , 21-39.		0

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
55	Implicações sociais dos objetos educacionais construídos por tutores EaD com reflexos na educação básic. , 2017, , 83-95.	0	0
56	ESTATÍSTICA BÁSICA EM ARTIGOS PUBLICADOS NAS REVISTAS BIOFÍSICAS: INCOSISTÊNCIAS E ANÁLISE HISTÓRICA. , 0, , .	0	0
57	DIAGNÓSTICO DA IMPLANTAÇÃO DE <i>Eucalyptus grandis</i> E <i>Syzygium jambos</i> NO CAMPUS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO, ATRAVÉS RELACIONAMENTO DA IDADE COM O VOLUME DE MADEIRA. Revista Da Sociedade Brasileira De Arborização Urbana, 2013, 8, 35.	0.1	0
58	INFLUÊNCIA DA VELOCIDADE E DIREÇÃO DO VENTO NA ESPÉCIE <i>COCOS NUCIFERA VAR. TYPICA (ARECACEAE)</i> EM ÁREAS COSTEIRAS NATURAIS E URBANAS. Revista Da Sociedade Brasileira De Arborização Urbana, 2013, 8, 8.	0.1	0
59	LIXEIRA INFORMATIVA: A RELAÇÃO DO DADO COM A PRÁXIS AMBIENTAL. , 0, , .	0	0
60	Aridy index over time in five ecosystems on semiarid. Journal of Hyperspectral Remote Sensing, 2019, 9, 138-145.	0.1	0
61	Ludicidade, Memória, e Aprendizagem. Revista Sergipana De Educação Ambiental, 2021, 8, 1-14.	0.0	0
62	TRILHAPA. Revista Sergipana De Educação Ambiental, 2021, 8, 1-16.	0.0	0